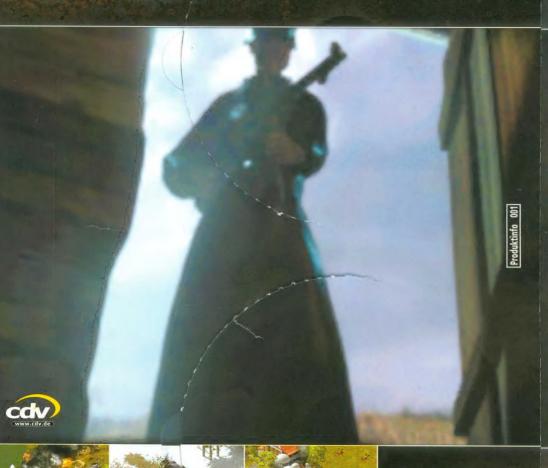


KRIEG KANN MAN NICHT SPIELEN





detail and realism in the

simulation will knock

your socks off! ..."

BetaZine.com 17.11.99

"Sudden Strike hat das Zeug dazu, das Genre zu revolutionieren."

PC Games 1/2000



www.suddenstrike.de

... SAGT MEIN OPA!

Und das sagt die Presse:

"Ein Echtzeitstrategical von bisher ungekannter Detailfreudigkeit ..."

Power Play 12/99

"Erst denken, dann schießen", "Für ein Echtzeit-Strategiespiel iietet Sudden Strike vie taktische Tiefe"

GameStar 1/2000

Verrückte Welt oder Da lachen ja die Hühner

Manchmal glaube ich, die düsteren Millenniums-Propheten hatten doch Recht und die Welt ist zum Jahreswechsel untergegangen. Zumindest ist sie aus den Fugen geraten. Wie sonst erklärt man sich beispielsweise das Phänomen "Moorhuhn"? Eine Simpel-Ballerei über zwei Screens wird von einem Tag auf den anderen zum Kult – dabei war Ähnliches schon auf dem C 64 ein alter Hut. Doch ob AZ oder SZ, keine seriöse Zeitung, die dem Federvieh nicht Artikel an prominenter Stelle gewidmet hätte. Die Aktien des Herstellers gingen hoch und die Tierschützer gar an die Decke...

Oder nehmen wir mal das neue Aufflammen der Diskussion zum Thema Gewalt und Computer. Besser gesagt, Gewalt gegen Computer. Denn nicht von der Quake-Indizierung oder umstrittenen Blutbädern wie "Soldier of Fortune" ist die Rede (obwohl das natürlich auch Diskussionsstoff hergibt, siehe "Stadtgespräch"), sondern vom Ergebnis einer Umfrage durch ein britisches Meinungsforschungsinstitut: Erschreckende 67 Prozent der Befragten fühlen sich von der Arbeit am Computer frustriert, rund 30 Prozent haben den Rechenknecht schon tätlich angegriffen! Was droht uns erst an gewalttätigen Protesten, sollte

der Artenschutz wahrhaftig auf digitale Moorhühner ausgeweitet werden – immerhin wurde schon allen Ernstes gefordert, ein Freilaufgehege für das Cartoon-Geflügel am BPjS-Index einzurichten!

Weitere Hiobsbotschaften betreffen etwa das Internet, mit dessen Freizügigkeit wegen der jüngsten Hacker-Attentate auf Yahoo & Co. bald endgültig Schluss sein soll. Da kommt unser Angebot eines kostenfreien Zugangs für Joker-Leser ja gerade noch rechtzeitig; mehr dazu auf Seite 106. Und auch mit dem neu geleimten Cover zum alten Preis schwimmen wir weiterhin gegen den Strom. So ganz wollten aber auch wir uns dem allgemeinen Negativtrend nicht verweigern und haben die CD-lose Ausgabe von PC Joker eingestellt. Der wahre Grund: Wer unser Magazin auf diese Weise preiswert kennen lernen wollte, hatte dazu ein Jahr Gelegenheit; mehr war nie geplant.

Mag die Welt also auch verrückt geworden sein, uns macht das wenig – als Spielefreaks der ersten Stunde können wir ohnehin nicht ganz normal sein. Wer ebenso denkt, dem wünsche ich nun wieder jede Menge unbeschwerten Spaß mit der neuen Ausgabe samt ihrer abnorm guten Vollversion!



Reich durch Spiele-Aktien

...können auch Sie werden, unser Special zeigt Ihnen wie: Porträts der Firmen im Neuen Markt, Kurs-Charts, Online-Adressen und Tipps von Experten...

ab Seite 30



Sackgasse Playstation 2

Als "PC-Killer" angekündigt, startet die neue Sony-Konsole im Herbst offiziell in Deutschland. Doch unser Hintergrundbericht deckt auf: Das vermeintliche Grafikwunder ist ein Papiertiger!

ab Seite 124



Hot Spot

Branchen-News	.28
Hinter den Kulissen	
Bills Visionen:	
Microsoft Gamestock	.40
Messe	
CeBIT Hannover	.38
Previews	
Anstoß Action	.62
Arcatera	.60
Command & Conquer: Renegade	48
Star Trek Voyager: Elite Force	.46
Starlancer	.54
Technomage	.58
X-COM Alliance	.50
Special	
Neue Shooter im Kreuzfeuer	.44
Reich werden mit Spiele-Aktien	.30
Spiele-News	.20

Interviews

Ascaron (Anstoß Act	
Raven Software (Star Trek Voyager)	
Hardware	AND POST OF THE

News

Or	1	i	ľ	1	e	(G	ŧ	1	i	d	l	e)		-C
News	,						,								,	.108

Spe	ecial								
<d< th=""><th>Internetzuga</th><th>an</th><th>g</th><th>f</th><th>üı</th><th>n</th><th></th><th></th><th></th></d<>	Internetzuga	an	g	f	üı	n			
	Joker-Leser								.106
Tes	it								
Ash	neron's Call							,	.110

Lösungshilfen

Ultima 9: Ascension

				_	4			J
Lösungs	index						.145	
Komple	ttlösunger	3						
Nox							.134	
Tipps &	Strategier	1						
Der Verk	ehrsgigant						.142	
Cheats	& Tricks							
Hype - 1	he Time Qu	uest					.144	
Käfer to	tal						.144	
	2							
	Company							
Supreme	Snowboar	ding	, ,				.144	
Test Driv	e 6						.144	
Tzar						,	.144	
Lösungs	shilfen auf	CD						
Nox								



Devil Inside: teuflisch heiße 3D-Action aus vier Kameraperspektiven gleichzeitig

Schleichen statt Ballern

...lautet die Devise im originellen 3D-Actionabenteuer Dark Project 2. Genau anders herum verhält es sich bei Devil Inside, dem neuen Horror-Schocker des Machers von "Alone in the Dark" – und erst recht bei Soldier of Fortune, dem umstrittenen Egoshooter, der uns in deutscher Version vorliegt.

Tests ab den Seiten 66, 74 und 78



Dark Project 2: neue Schleichwege für alte Meisterdiebe



Soldier of Fortune: der skandalumwitterte Egoshooter in deutscher Version

Krieg der Sterne

Für Strategen hat die Zukunft bereits begonnen: Mit **Star Wars: Force Commander** und **Star Trek: Armada** liegen Spiele aus zwei populären SF-Szenarien vor. Ob Laserschwert oder Phaser obsiegen, klären unsere... Tests ab den Seiten **82** und **86**



Star Wars: Force Commander, die neue PC-Strategie aus dem Lucas-Imperium



Star Trek: Armada macht Sie zum Flottenadmiral im Enterprise-Universum

Rubriken

Abo Service
Begleit-CD
Caesar 2
Demos, Patches & Goodies14
Charts
Comic
Editorial3
Gewinner
Glossar für Fachbegriffe 129
Impressum
Inserenten
Interna aus der Redaktion6
Joker Shop

Kleinanzeigen148
Kostenlose Produktinfos 146
Leserbriefe
Messen & Termine
Preisausschreiben
Miniumfrage6
Special
Eignungstest für PC-Piloten 100
Sackgasse Playstation 2124
Stadtgespräch
Testindex
Update Service
Vorschau

Spieletests

Abenteuer

Ultima 9: Ascens	sic)[1	(0	it	.)		,	.1	12
Wild Wild West		-				,			.1	02

Action

◆ Croc 2		.104
Soldier of Fortune		
Tomb Raider 3 Director's Cut		.112
Vyruz	,	.104

Genremix

Dark Project	2								,	į			.66
Devil Inside							÷						.74
Evolva							,						.72
Parkan: Die i	im	1).	(nr	C	n	il	(€	er	1	4	104

Sport

DSF Welt Fußball Manager			94
Hot Chix'n' Gear Stix			.105
Need for Speed: Porsche .		-	90
Silkolene Honda			
Motocross GP	a		.105

Strategie

C&C 3 Operation Tiberian Sun:			
Feuersturm			
Majesty	·	.8	8
Puzzle Trouble			
Star Trek: Armada		.8	ĺ
Star Wars: Force Commander .		.8	
Tzar		10	

Technische Simulation

Enemy Engaged					98
Gunship!					
Slamtilt Resurrection	4			4	.103

Wirtschaftssimulation

·CD	Der	Klomanager								1	102
-----	-----	------------	--	--	--	--	--	--	--	---	-----

aus der Redaktion

LULA IST DIE GRÖSSTE



An unserem Steffen kann Beate Uhse nichts verdienen: Der stellvertretende Chefredakteur erhielt von CDV eine überlebensgroße Lula-Statue, die er bereits beim Zusammenbau ausgiebig begrabschen durfte. Auch Layout-Chef Karl schaut nun täglich in der Redaktion vorbei, um den üppigen Rundungen seine Aufwartung zu machen. Neidische Reaktionen dagegen bei unseren Damen: Brigitta findet die Puppe geschmacklos, während Dorli klammheimlich deren Oberweite zwecks Vergleich nachgemessen hat...

APRIL(SC)HERZ



Da schaut mit Katja Koopmann schon mal die Live-Version der PC-Heldin April aus dem Adventure "The Longest Journey" bei uns vorbei, und was hat sie im Koffer? Weder Reizwäsche noch Tickets für einen Abenteuerurlaub, sondern bloß zu den Rätseln des Spiels passenden Kram: einen Laib Brot, 'nen Gummihandschuh mit Loch und zugehörigem Pflaster, Wein usw...

FRAUEN UND COMPUTER

...sind inkompatibel, das weiß doch jeder Chauvi: Cryos hübsche **Séverine Besson** brachte uns eine neue Presse-CD von "Devil Inside" – mit Verknüpfungen statt Bildern! Vielleicht will ihr Designerlegende **Hubert Chardot** ("Alone in the Dark") deshalb auf dem Foto an die Gurge!?



6 STERNE



...hat das **Palace Hotel** in Madrid, wo unser Trille auf Einladung von Eidos anlässlich einer Präsentation zu "Commandos 2" weilte. Die Hütte wurde vom "Traveller's Magazine" jüngst zum besten Business-Hotel in Europa gekürt, selbst das Ritz hat ja nur fünf Sterne. Eine nette Abwechslung zu den Jugendherbergen, in denen verarmte Spieletester sonst absteigen...

HAHN IM KORB

...wollte unbedingt Markus werden:
Nur noch fünf Treffer trennten ihn nach
intensivem Training mit dem Kult-Shooter **Moorhuhn** vom mystischen Score
1000. Doch dann legte Manfred völlig
überraschend satte 1005 Punkte vor.
Seither ballert der Zweitplatzierte nach
Feierabend verzweifelt um die erneute
Tabellenführung – wenn das mal der
örtliche Tierschutzverein mitkriegt!



MINI-UMFRAGE

Um schneller auf Leserwünsche reagieren zu können, hier wieder einige Fragen zur vorliegenden Ausgabe – wer sie beantwortet, nimmt an der Verlosung von 5 aktuellen Top-Games teil!

- 1) Gefällt Ihnen die Vollversion dieser Ausgabe? Falls nicht, warum?
- 2) Welcher Artikel im Heft gefällt Ihnen inhaltlich am besten?
- 3) Welcher Artikel im Heft gefällt Ihnen optisch am besten?
- 4) Auf welches Spiel sind Sie schon besonders gespannt?
- 5) Gibt es in dieser Ausgabe ein Spiel im Test, mit dessen Wertung Sie nicht einverstanden sind? Wenn ia, welches und warum?
- 6) Interessieren Sie sich für das Betriebssystem Linux oder spielen bzw. arbeiten Sie bereits damit?
- 7) Würden Sie kurze Anweisungen in Stichpunkten den umfangreichen Lösungen in Sätzen vorziehen?
- 8) Sind Sie Abonnent?

Joker Verlag Miniumfrage Max-Loidl-Weg 4 D-85598 Baldham E-Mail: gewinn@pcjoker.de

Einsendeschluss: 21. April 2000

WO PHANTASIE UND WIRKLICHKEIT AUFEINANDERTREFFEN ...













JETZT AUCH ERHÄLTLICH FÜR PC CD-ROM





Produktinfo 012







PC-Spieler im Blutrausch?



Johannes Krail (15) Schüler

"Je mehr Gewalt, desto mehr Spaß? Mit mir nicht! Ich spiele zwar Egoshooter wie Half-Life im Netz - aber die deutschen Versionen."



Robert Drewes (18),

"Bei Egoshootern gehört Gewalt einfach dazu. Bestimmte Spiele mit Importverboten zu belegen, halte ich für verständlich, aber falsch.



Markus Masar (20). Feinmechaniker

"Wer Wirklichkeit und Spiel nicht trennen kann, sollte so realistische Games nicht in die Finger bekommen - das Beispiel Littleton warnt!"



David Höhn (18). Azubi

"Unsere Netzwerksessions sind sportliche Auseinandersetzungen: Der Bessere gewinnt! Um das Töten oder so gehts dabei gar nicht, nur um den Spaß."



Armin Laußer (19), Azuhi

Ich habe zwei PCs zu Hause da werden fast nur Egoshooter gezockt und Blut muss schon spritzen - deutsche Versionen kommen nicht in Frage!"



Mark Winter (16), Schüler

_Der Spaß liegt nicht nur in der Gewalt, auch der Rest muss stimmen. Ordentlich Metzeln gehört aber dazu ein Schul-Shooter wäre cool!" Die Diskussion um Games und Gewalt reißt nicht ab: "Soldier of Fortune" sorgt aktuell für

neuen Zündstoff. Doch wer will so etwas überhaupt, wo liegen die individuellen

Schmerzgrenzen?



Sebastian Koch (15), Schüler

"Solche Spiele machen keinen zum Mörder, Ich habe nichts gegen Gewalt in Spielen, wahre Killer sind einfach Geisteskranke - mit oder ohne PC.



Dieter Pottendorfer (24), Programmierer

"Bei Wirtschaftssims macht die Komplexität Spaß, bei Actiongames eben die Action. 3D-Gewalt ist faszinierend, gerade weil sie nicht real ist."



Kien N. (29). Lagerarbeiter

"Mir kann es nicht realistisch genug sein. Rainbow Six z.B. finde ich gut. Da nehm ich auch Gewalt in Kauf, so ist die Wirklichkeit nun mal."



Thomas Fischer (35), Selbstständiger

"Mich faszinieren Simulationen aller Art Wenn Gewalt simuliert wird, dann bitte auch realistisch. Ich finde, dass alles erlaubt sein muss!'



Sergei Petrovski (27), PC-Techniker

"Spiele sollten auch eine Herausforderung für die Intelligenz sein. Wenn Titel nur auf Splatter aus sind, ist mir das einfach zu wenig."



Thomas Schmidbauer (27),

"Sport und Action sind mein Ding Und im Actionsektor möchte ich auch die deftige Gangart, meine Toleranzschwelle ist da noch nicht erreicht."



Christian Ernst (29), Informatiker

"Ich spiele schon ewig, aber Gewalt war mir dabei nie wichtig. Egoshooter benutze ich nur als Benchmark, die interessieren mich nicht."

Nächstes Thema

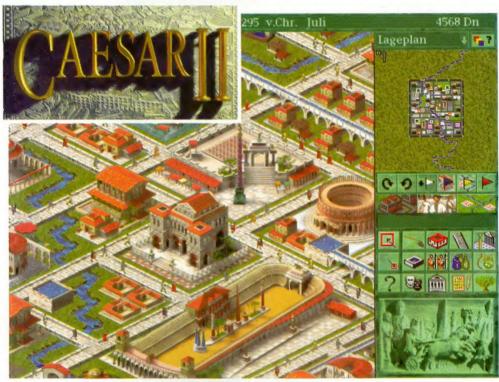
Aus gegebenem Anlass lautet die Frage: Kennen Sie Moorhuhn? Wir wollen vom Spieler auf der Straße wissen, was die Faszination dieses doch eigentlich höchst simplen Spielchens ausmacht - und natürlich, was er/sie davon hält, dass die Tierschutzvereine gegen die Cartoon-Ballerei Sturm laufen. Für weitere Themenvorschläge sind wir übrigens unter nebenstehender Adresse offen. Na dann: Weidmannsheil!

Joker Verlag "Stadtgespräch" Max-Loidl-Weg 4 D-85598 Baldham E-Mail: jokerpost@aol.com



Die Begleit-CD

Vollversion



Bauen Sie Ihre Städte mit Arenen, Bädern, Kasernen, Aquädukten und vielem mehr aus

Wäre das römische Weltreich auch unter Ihrer Herrschaft untergegangen? Der zeitlose Aufbauklassiker von Impressions

Lang baue der Imperator!

und Sierra wird es an den Tag bringen: Im Stil von "Sim City"

errichten Sie zunächst Iso-Städte mit Wohnhäusern, Tempeln, Märkten, Arenen, Theatern und vielem mehr. Legen Sie ein cleveres Straßennetz an und sorgen Sie für Bewässerung mittels Brunnen und Aguädukten; auch Brandschutz ist wichtig. Je attraktiver Ihre Stadt, desto mehr Untertanen werden zuziehen - was mehr Steuereinnahmen bedeutet, die Sie für den Aufbau einer schlagkräftigen Armee auch bitter benötigen. Denn nur Ihre tapferen Legionen stehen zwischen den anstürmenden Barbarenhorden und

Ihrem fragilen Reich!

In drei Formationen (Linie, Kolonne oder Schildkröte) schicken Sie Ihre Armee in Echtzeitschlachten; für pazifistische Baumeister würfelt der Computer alternativ auch bloß das Ergebnis aus. Dann bleiben immer noch Feuersbrünste, Seuchen und Aufstände zu meistern, um das oberste Ziel zu erreichen: Wer sich "Imperator" nennen will, muss alle Provin-

Installation und Start

Windows 95/98: Legen Sie die CD Nr. 1 ein, unser Joker-Menü startet automatisch. Klicken Sie in der Rubrik "Vollversion" auf Caesar 2 und den Button "Installation". Falls Sie die Autostartfunktion deaktiviert haben, doppelklicken Sie die Datei AUTORUN.EXE im Hauptverzeichnis der CD. Sie landen jeweils im Installationsmenü des Spiels, wo Sie "Installieren" wählen. Es werden wahlweise 16 oder 39 MB an

Daten auf Ihre Platte kopiert; die CD muss beim Spielen eingelegt sein. Den abschließenden Hinweis bezüglich DirectX 2 können Sie getrost ignorieren. Starten Sie Caesar 2 über die Verknüpfung im Abschnitt "Programme/Sierra/" im Windows-Startmenü.

DOS: Falls Sie die separate Programmversion für DOS installieren wollen, wechseln Sie ins Hauptverzeichnis der CD und geben INSTALL ein.

Jewel-Case-Inlays

...finden Sie zum Heraustrennen auf den (perforierten) Seiten 147 und 149. Wer sein Heft nicht zerschneiden will. findet die Inlays auch zum Ausdrucken auf der Begleit-CD Nr. 2 im Verzeichnis "CD-Inlays" als Bitmaps: Einfach in einem Malprogramm laden, auf das bevorzugte Papier drucken, ausschneiden und einlegen! CD-Cases sind preisgünstig im Joker Shop auf den Seiten 116/119 erhältlich.

Die Begleit-CD

Vollversion



Rund 40 Provinzen warten darauf, von Ihnen erobert zu werden



Führen Sie Ihre Legionen in drei Formationen (Linie, Kolonne und Schildkröte) gegen den Feind

zen des historischen Roms unter seiner Fuchtel haben. Keine einfache, aber eine umso unterhaltsamere Aufgabe! Nicht ohne Grund gilt Caesar 2 als eines der besten Aufbauspiele der Neuzeit und konnte im Originaltest satte 85 Pro-

zentpunkte nebst Hit-Lorbeer einstreichen.

Fünf Schwierigkeitsgrade, ein einführendes Tutorial sowie eine komfortable



Im Forum setzen Sie die Steuern fest, verwalten Ihre Armee oder befragen das Orakel

Maussteuerung erleichtern den Einstieg ins Spiel. Die Fenster (z.B. für Stadt- und Provinzansicht) lassen sich auf der in voller Desktopauflösung laufenden Windows-Oberfläche frei anordnen, zudem versüßen Rendersequenzen gewonnene Schlachten und andere Ereignisse - bei MIDI-Musikbegleitung. Wer könnte einer derart geballten Streitmacht an Spielspaß widerstehen?

Startprobleme?

Erscheint während der Installation beim Test der CD-ROM-Geschwindigkeit die Fehlermeldung "Integer Devide by 0", dann starten Sie den Rechner neu, führen Sie die Installation erneut aus und umgehen Sie diesmal die System-Tests, um das Problem zu vermeiden

Wenn Windows mit mehr als 256 Farben läuft, erscheint zu Programmbeginn ein Warnhinweis. Sie können auf "Ja" klicken, um das Spiel trotzdem zu starten - sollte es später z.B. während der Echtzeitschlachten zu Abstürzen kommen, reduzieren Sie die Win-

dows-Farbtiefe auf 256 Farben. Klicken Sie dazu mit der rechten Maustaste auf eine leere Stelle Ihres Desktops und wählen "Eigenschaften" Unter "Einstellungen" können Sie nun als Farbtiefe 256 Farben festlegen. Probleme bereiten u.U. auch "Große Schriftarten" als Systemzeichensatz: Sind Texte im Spiel oben oder unten abgeschnitten, wechseln Sie wie vorher beschrieben in "Eigenschaften von Anzeige", dort in das Registerblatt "Einstellungen", klicken Sie auf den Button "Weitere Optionen" und übernehmen im Registerblatt "Allgemein" die "Kleinen Schriftarten".

Handbuch & Tipps

Das komplette, illustrierte deutsche Manual haben wir für Sie als PDF-Dokument in den Ordner "Handbuch" der CD Nr. 1 gepackt. Zum Betrachten benötigen Sie den "Acrobat Reader" der Firma Adobe, den Sie in der aktuellen deutschen Version 4.0 von CD Nr. 2 installieren können. Sie finden den "Acrobat Reader" dort in der Rubrik "Goodies". Das Handbuch enthält übrigens auch einige allgemeine Spieltipps.



Caesar 2 (Impressions/Sierra)

Klassische Aufbaustrategie mit klasse Echtzeit-

Schlachten	
Originalwertung	85%, Hit
Umfang	3 Spielebenen (Stadt, Provinz, Impe-
	rium), Tutorial, über 40 Provinzen,
	5 Schwierigkeitsgrade, separate Pro-
	grammversionen für DOS und Win-
	dows
Prasentation	dreh- und (in 3 Stufen) zoombare
	Isografik in voller Desktopauflösung,
	Rendervideos, MIDI-Musik
Steuerung	Maus, Tastatur
Sprache	komplett deutsch inkl Sprachausgabe
Mindest-	P75 mit DOS oder Win 95/98,
configuration	16 MB RAM und 16 oder 39 MB auf
	der HD
Handbuch.	deutsche Anleitung inkl. allgemeiner

Spielhinweise im PDF-Format auf CD

Nr. 1 im Ordner "Handbuch", Instal-

lation via Joker-Menü (separate

DOS-Version vorhanden)





Die Begleit-CD

Demos, Patches & Goodies

Bust a Move 4



GENRE: Geschicklichkeit

UMFANG: 5 Runden im Arcademodus oder aegen die CPU

SPRACHE: englisch

BESONDERHEIT: keine (CD Nr. 2) SYSTEM: P100 mit 32 MB RAM, Win 95/98/NT4, DirectX (Version 7.0 auf CD Nr. 2)

und 223 MB auf der HD

Codename Eagle



GENRE: 3D-Actionstrategie

UMFANG: voll spielbare Mission "Ghost

Rockets'

SPRACHE: englisch

BESONDERHEIT: benötigt Direct3D-Be-

schleuniger (CD Nr. 2)

SYSTEM: P200 mit 16 MB RAM, D3D-Beschleuniger, Win 95/98, DirectX (Version 7.0 auf CD Nr. 2) und 66 MB auf der HD

Croc 2



GENRE: 3D-Plattformer

UMFANG: 2 voll spielbare Levels: "Dschungel" und "Mine"

SPRACHE: englisch

BESONDERHEIT: benötigt Direct3D-Be-

schleuniger (CD Nr. 1)

SYSTEM: P266 mit 32 MB RAM, D3D-Beschleuniger, Win 95/98, DirectX (Version 7.0 auf CD Nr. 2) und 45 MB auf der HD

Deep Fighter



GENRE: 1J-Root-Action UMFANG: AVI-Video SPRACHE: englisch

BESONDERHEIT: lauft direkt von CD Nr. 2 SYSTEM: P90 mit 16 MB RAM und Win

95/98



GENRE: Wirtschaftssimulation UMFANG: 12 Runden voll spielbar

SPRACHE: deutsch BESONDERHEIT: keine (CD Nr. 2)

SYSTEM: P100 mit 16 MB RAM, Win 95/98. DirectX (Version 7.0 auf CD Nr. 2) und 22 MB

auf der HD

Ibiza Comic Poker



GENRE: Strip-Poker

UMFANG: Pokerpartie gegen "Wendy"

SPRACHE: deutsch

BESONDERHEIT: läuft direkt von CD Nr. 1 SYSTEM: P133 mit 16 MB RAM, Win 95/98 und DirectX (Version 7.0 auf CD Nr. 2)

Aktuelle Patches

. zu nachfolgenden Spielen finden Sie als seibst extranierende Files oder im ZIP-Format im Ordner "Patches" auf CD Nr. 2. Sollte kein eigener Installer beigefügt sein, werden sie in den jeweiligen Spieleordner kopiert und von dort aus gestartet. Dateien mit der Endung "zip" mussen zuvor mit WinZip 7.0 entpackt werden, das Sie aus der Rubrik "Goodies" im Jokermenu der CD Nr 2 installieren können. Einen Patch-Index ab Ausgabe 1/00 finden Sie ebenfalls auf CD Nr. 2 in der Rubrik "Lösungen".

Abomination

Update der deutschen Fassung auf V 2.6.4 Anstoß 3

Update auf V 1.03 und separater Fix für Cyrix-Prozessoren

Catan: Die erste Insel

Update der deutschen Fassung auf V 1.040

Chartbuster

Update der Vollversion von Ausgabe 1/00 auf V 1.92 (beseitigt Millennium-Bug)

Command & Conquer 3: Tiberian Sun

Update der deutschen Fassung auf V 2.02

Der Verkehrsgigant Update auf V 1.1

Earth 2150

Update der deutschen Fassung auf V 1.93 (Beta)

Half-Life

Update der deutschen Fassung auf V 1.016 (enthält "Team Fortress Classic"!)

Enhancement Pack V 1.1 für deutsche Fassung Revenant

Update der deutschen Fassung auf V 1.2e (Beta)

SWAT 3

Update auf V 1.2 (mit separaten Patches für deutsche und US-Fassung)

Thandor: Die Invasion

Patch Nr. 1 für die deutsche Fassung



Music powered by PC Joke

Weil das "Gute A" so brav war, widmet ihm die dreiköpfige Newcomer-Band mit dem schönen Namen "Gutes-ABC.de" ihren Debútsong. Frontman Dyer und seine Tänzerinnen Jenny und Giana touren mit ihrem Clubhit "A" derzeit durch ganz Deutschland. Wir haben einen musikalischen Happen des potenziellen Chartstürmers (hinter dem das Berliner Dj-Duo "Master Lee & Master Chuck" steckt) als MPEG-Video auf CD Nr. 2 gepackt - zu finden in der Rubrik "Special" Da die Scheibe in Zusammenarbeit mit dem Joker Verlag in die Läden kommt, verlosen wir ab 4. April auf unserer Homepage (www.pcjoker.de) täglich ein Exemplar des begehrten Silberlings mit dem "powered by PC Joker"-Logo. Und wenn Sie schon im Internet sind, schauen Sie doch mal bei www.gutesabc.de vorbei. Dort können Sie einige abgefahrene Videos an Bekannte verschicken - lassen Sie sich einfach überraschen! Vielleicht fragen Sie sich jetzf: "Was soll das aigentlich,

Schräg, schräger Arm schrägsten s

wer order was zum kinckurk

in Pose



Ab 4. April verlosen wir auf unserer Homepage (www.pcjoker.de) täglich ein Exemplar von "A", der Debütsingle von Gutes-ABC.de

Weitere Infos im Internet unter www.gutesabc.de und www.cologne-concerts.de oder telefonisch bei der Cologne Concerts GmbH: 0221/936 70 - 40 (Fax: -42)

Lösungshilfen auf CD

Der Button "Lösungen" im Jokermenü der CD Nr. 2 fördert diesmal zu Tage den zweiten und letzten Teil der

Komplettlösung zu Ultima 9, wobei wir auch gleich nochmals Teil 1 aus der letzten Ausgabe mit auf die CD gepackt haben. Weiters finden Sie die Komplettlösung zu Nox sowie Cheatprogramme zu Moorhuhn für mehr Punkte und längere Soielzeit.

Zum Betrachten benötigen Sie einen framefanigen Webbrowser wie den "Netscape Communicator" aus der Rubrik "Goodies" der CD Nr. 2.



Käfer total



GENRE: Autorennen

UMFANG: 2 spielbare Strecken im Quick-Race-Modus

SPRACHE: englisch

BESONDERHEIT: Direct3D-Beschleuniger werden optional unterstützt (CD Nr. 2) SYSTEM: P166 mit 32 MB RAM, Win 95/98,

DirectX (Version 7.0 auf CD Nr. 2) und 85 MB auf der HD



GENRE: Fußballmanager UMFANG: voll spielbare Saison

SPRACHE: deutsch

BESONDERHEIT: neueste, länger spielbare

Version (CD Nr. 1)

SYSTEM: P100 mit 32 MB RAM, Win 95/98/NT4, DirectX (Version 7.0 auf CD Nr. 2)

und 46 MB auf der HD

Nox



GENRE: Actionrollenspiel

UMFANG: für 2 bis 12 Spieler via LAN oder Internet im Arena-Modus auf 3 verschiedenen

SPRACHE: deutsch

BESONDERHEIT: reine Multiplayer-Demo

SYSTEM: P200 mit 48 MB RAM, Win 95/98. DirectX (Version 7.0 auf CD Nr. 2) und 45 MB auf der HD

Pro Pinball, Fantastic Journey



GENRE: Flipper

UMFANG: Tisch mit Zeit- und Scorelimit

SPRACHE: deutsch

BESONDERHEIT: keine (CD Nr. 1)

SYSTEM: P90 mit 16 MB RAM, Win 95/98, DirectX (Version 7.0 auf CD Nr. 2) und 43 MB

auf der HD

Rally Masters



GENRE: Autorennen UMFANG: 2 Strecken

SPRACHE: deutsch

BESONDERHEIT: benötigt Direct3D-Be-

schleuniger (CD Nr. 2)

SYSTEM: P233 mit 32 MB RAM, Win 95/98. D3D-Beschleuniger, DirectX (Version 7.0 auf

CD Nr. 2) und 25 MB auf der HD

Rising Sun



GENRE: Rundenstrategie

UMFANG: voll spielbare Mission auf Seiten der USA

SPRACHE: enalisch

BESONDERHEIT: keine (CD Nr. 1)

SYSTEM: P133 mit 32 MB RAM, Win

95/98/NT4, DirectX (Version 7.0 auf CD Nr. 2)

und 59 MB auf der HD





Spielszenen abschalten können sie woanders!

UMFANGREICHE TESTS BEWEISEN:

Bei herkömmlichen Managern spielen die Spieler wie sie wollen . FUSSIAL manager spielen die Spieler wie SIE wollen!

Rollcage Stage 2



GENRE: Autorennen

UMFANG: 2 Spielmodi (Arcade, Scramble),

3 Autos

SPRACHE: englisch

BESONDERHEIT: benötigt 3D-Beschleuniger

(CD Nr. 2)

SYSTEM: P233 mit 32 MB RAM, 3D-Beschleuniger (Direct3D, Glide), Win 95/98, DirectX (Version 7.0 auf CD Nr. 2) und 12 MB auf der HD

Silkolene Honda Motocross GP



GENRE: Motorradrennen

UMFANG: Im Modus "Schnelles Rennen" durch Österreich

SPRACHE: deutsch

BESONDERHEIT: benötigt 3D-Beschleuniger

(CD Nr. 2)

SYSTEM: P166 mit 16 MB RAM, Win 95/98, 3D-Beschleuniger (Direct3D, Glide), DirectX (Version 7.0 auf CD Nr. 2) und 180 MB auf der HD

Starlancer



GENRE: Space Opera UMFANG: AVI-Video SPRACHE: englisch

BESONDERHEIT: läuft direkt von CD Nr. 2 SYSTEM: P90 mit 16 MB RAM und Win

5/98

Superbike 2000



GENRE: Motorradrennen

UMFANG: im Modus "Schneiles Rennen"
3 Runden in Monza

SPRACHE: deutsch

BESONDERHEIT: Direct3D-Beschleuniger werden optional unterstützt (CD Nr. 1) SYSTEM: P233 mit 32 MB RAM, Win 95/98, DirectX (Version 7.0 auf CD Nr. 2) und 51 MB

auf der HD

Theocracy



GENRE: Aufbau/Echtzeitstrategie

UMFANG: 3 voll spielbare Missionen: "The Commander", "The Captain", "The Hero"

SPRACHE: englisch

BESONDERHEIT: keine (CD Nr. 1)

SYSTEM: P200 mit 32 MB RAM, Win 95/98, DirectX (Version 7.0 auf CD Nr. 2) und 101

MB auf der HD

X-Tension



GENRE: Weltraumhandel UMFANG: selbst laufend

SPRACHE: deutsch

BESONDERHEIT: benötigt Direct3D-Beschleuniger, mit F11 gewünschte Auflösung

wählen (CD Nr. 2)

SYSTEM: P133 mit 32 MB RAM, D3D-Beschleuniger, Win 95/98, DirectX (Version 7.0 auf CD Nr. 2) und 14 MB auf der HD

HIGHLIGHTS:

- Volldampf-Fußball auf JEDEM PC
- Sichtbare Umsetzung Ihrer Vorgaben auf dem Platz
- ALLE Spiele gleichzeitig und "live"
- Hochkomfortable Benutzeroberfläche

Nach dem Anstoll
yeht/s ozst
richtig los!
KICKER!



















Produktinfo 044

3DCC

Umschalt-Tool für 3D-Grafikkarten

Acrobat Reader 4.0

Dokumentenbetrachter für Win 95/98

DirectX 7.0 deutsch

aktuelle DirectX-Version für Win 95/98 DXMedia 6.0

spielt diverse Movieformate wie MPEG etc F-Prot 3.07

kostenloser Virenscanner für DOS

Game Commander 1.2

Tastaturkürzel auf Stick, Pad etc. legen

Hexeditor für Windows 95/98

Ikarus Virus Utilities

Virenscanner für Win 95/98

Netscape Communicator 4.7 deutsch

Webbrowser für Win 95/98

Savegame Editor Construction Kit

Tool zur Manipulation von Spielständen

Univesa-Grafikkartentreiber für DOS und Windows



MP3-Player für Win 95/98/NT

WinZip 7.0 SR-1

Packer/Entpacker für Win 95/98



In der neuen Version 2.6 des Freeware-Audioplayers "WinAmp" hat Nullsoft die CD-Wiedergabe deutlich komfortabler gestaltet



Möchten Sie eigene Songs oder Programme auf unserer Begleit-CD veröffentlicht sehen?

Weltraumstrategie von Ludger A. Rinsche (Shareware)

Variante des Arcade-Klassikers "Space Invaders" von Alexander Bierbrauer und Oliver Weiler (Freeware)

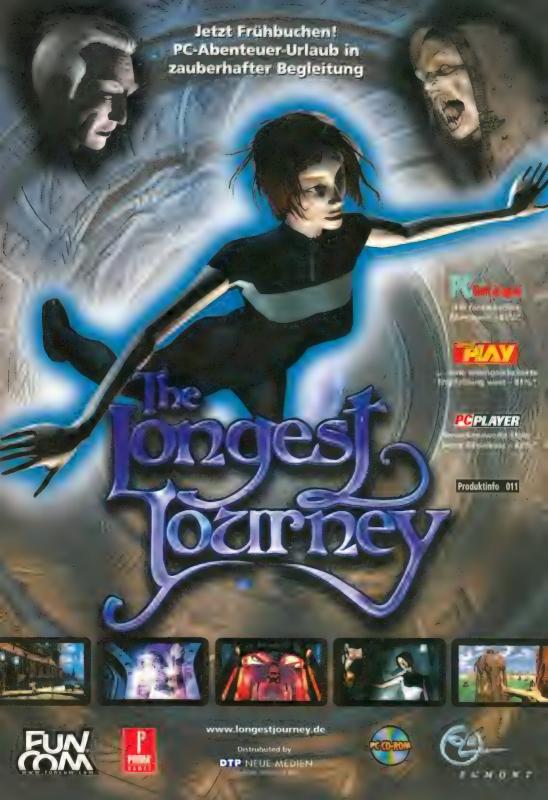
Dann schicken Sie einfach die Diskette(n), eine CD-ROM oder E-Mail. Zudem benötigen wir eine schriftliche Bestätigung, dass es sich bei Ihren Games, Tools etc. um selbst erdachte.

selbst gemachte und zur kostenfreien Veröffentlichung freigegebene Software handelt bei Musik dürfen keine GEMA-Gebühren anfallen! Für eine Rücksendung der Datenträger





loker Verlag • CD-Produktion • Max-Loidl-Weg 4 • D-85598 Baldham E-Mail: begleittd@pcjoker.de



QUARK

Das Rad zwischen Story, Handlungsfreiheit und Instantspielspaß will Quantic Dream gegen Jahresende mit diesem **Actionabenteuer** schlagen: Wenn der knuffige Held Waki mit Schwes-



ter Una und seinem treuen Hund zwischen der Fantasywelt Quark und London pendelt, werden die Wegbegleiter mehr als nur Statisten sein – zwar stets vom Rechner gesteuert, aber wichtig für Plot und Strategie. Dazu sollen sich magische Kampfe und eine unkonventionelle Optik gesellen. Also kein Quark, dieses Quark...

TONY HAWK'S SKATEBOARDING 2

Seit Ende letzten Jahres begeistern sich bereits mehr als 100.000 Playstation-Besitzer für die **Skateboardsim** um den neunmaligen Weltmeister Tony Hawk. Ab Septem-

ber tritt der Champion mit Topskatern wie Bob Burnquist, Ellisa Steamer oder Bucky Lasek auch auf dem PC an. Gemeinsam mit dem Spieler sammelt er dann Punkte in den Halfpiote und Rails abgesperrter Parks, aber

auch auf freier Strecke in Rio oder New York

Versprochen ist grenzenlose Bewegungsfreiheit im (editierbaren) 3D-Gelände; Treppen, Wände oder Autodächer sollen realistisch befahrbar sein. Dazu wird aber wohl ein Gamepad vorausgesetzt, denn das wirklich geniale Handling des Konsolenoriginals will Activision absolut verlustfrei auf den PC portieren.

GANGSTERS 2

Für das Sequel zur unterhaltsamen Gangstersim setzt Hothouse auf Evolution statt Revolution: Erneut wird sich der Spieler als kleiner Taschendieb im Iso-Amerika während der Prohibition wieder finden, um Karriere zu machen - Raub, Erpressung, Glücksspiel, Alkoholschmuggel und beauftragte Fälscher oder Safeknacker sollen ihn zum Oberhaupt der örtlichen Unterwelt werden lassen. Neu sind Planungs- und Ausführungsphasen in Echtzeit (inkl. Tag- und Nachtwechsel), außerdem wollen die Entwickler die Handlung auf mehrere Städte ausdehnen und das sperrige Handling des Vorgängers verbessern. Ab Herbst geht es den Ganoven an die Ehre.

"Innovativer, origineller und beeindruckender!" Kurz und knapp defi-

Kurz und knapp definiert Hothouse-Mitbe gründer Marrin Carr die Zielsetzung für Gangsters 2





CIVILIZATION: CALL TO POWER 2



Das rund 120 000-mal verkaufte Aufbaustrategical wird noch in diesem Jahr fortgesetzt. Als Spieler übernimmt man erneut die gesellschaftliche, militärische und diplomatische Führung einer ganzen Kultur - die von der Steinzeit über das ritterliche Mittelalter bis ins 24. Jahrhundert hinein gedeihen soll. Ebenfalls gedeihen soll laut Activision aber auch das Gameplay. So will man einerseits den Einstieg in die komplexe Thematik erleichtern, andererseits aber Könnern mehr Freiräume bieten. Außerdem wird der Diplomatieteil stark ausgebaut.

WUSSTEN SIE ÜBRIGENS

...dass Blizzard noch bis Juni an einer **Diablo 2 Collector's Edition** bastelt? In der Box enthalten sind die Vollversion, eine DVD mit einem 24-minütigen Intro, ein Soundtrack, ein original AD&D-Rollenspiel sowie ein von den Entwicklern signiertes Handbuch. Allerdings wird man sich beim Importhändler um das edle Teil prügeln mussen.

...dass der kommende Weihnachts-Hit aus den Disney Studios ein Computer-Movie wird? Auf dem PC will Ubi Soft aus Disney's Dinosaurs ein 3D-Actionabenteuer machen – quasi die Liveversion des Zeichentrickklassikers

"In einem Land vor unserer Zeit".



BATTLE ISLE 4

Nachdem vor über zwei Jahren schon der Untertitel von "Incubation" die Phase 4 der "Battle Isle"-Saga verkündete, wird Blue Bytes klassische



Rundenstrategie-Reihe im dritten Quartal 2000 nun offiziell fortgesetzt. Die neuesten Bildschirmfotos zeigen erstmals den Planeten Chromos in der dreidimensionalen Kartenansicht, von den angekündigten Tag- und Nachtwechseln ist allerdings noch nichts zu erkennen. Ein erstes Preview-Video zu BI 4 sollte übrigens in der "Siedler 3 Gold Edition" enthalten sein, die seit März auf dem Markt ist. Wer es also gar nicht erwarten kann...

IT CAME FOR ZOG

Die dänischen Entwickler von Pixeleers arbeiten gerade an einem völlig durchgeknallten

Cartoonadventure, einer Mischung aus klassi-



schem Abenteuer und trashigen B-Movies. Neandertaler Zog wird dabei von Aliens entführt, landet auf ihrem Planeten und beginnt umgehend mit seinem urtümlichen Amoklauf. In vorgerenderten Umgebungen darf der in Polygongrafik dargestellte Zog laufen, springen, schlagen und auch sonst alles tun, was den Außerirdischen missfällt und/oder das Steinzeitbabe Gurkvad beeindruckt. Starttermin für den intergalaktischen Spaß soll das nächste Frühjahr sein – sofern sich bis dahin ein Publisher für den deutschen Raum gefunden hat.

ALONE IN THE DARK 4

Neue Bilder von Infogrames schaurig-schönem Actionadventure lassen Freunden des gepflegten Horrors schon jetzt das Wasser im Munde zusammenlaufen. Vor allem die äußerst detaillierten Hintergründe, welche wie gewohnt aus vorberechneten Kamerawinkeln zu sehen sind, machen bereits jetzt einen hervorragenden Eindruck. Wenn sich Geisterjäger Edward Cornby im Herbst zum vierten Mal auf die Su-

che nach Schlüsseln, Rätseln und natürlich Zombies macht, sollen dynamische Lichtquellen wie schwingende Kronleuchter das gruselige Ambiente komplettieren.



redaktionelle Verstärkung gesucht!

- Sie kennen PC-Spiele aus dem Effeff?
- Sie können flott, spritzig und verständlich schreiben?
- Sie haben ein sicheres Auftreten?
- Sie eignen sich für kreative Arbeit in einem sympathischen Team?
- Sie wollen in Eigenverantwortung die Inhalte unserer Heft-CDs zusammenstellen?

DANN SIND SIE UNSER MANN BZW. UNSERE FRAU!

Zur Festanstellung in unsere modernen Büroräume im Osten Münchens suchen wir noch eine(n) redaktionelle(n) Mitarbeiter(in) – Bewerber mit Berufserfahrung sowie Know-how im Bereich Hardware bevorzugt. Wir bieten leistungsgerechte Bezahlung, flexible Arbeitszeiten, ausgezeichnetes Betriebsklima sowie beste Aufstiegschancen. Bei Interesse senden Sie bitte noch heute Ihre aussagekräftige Bewerbung inklusive Arbeitsproben an folgende Adresse:

Joker Verlag Labiner GmbH & Co. Personalbüro Max-Loidl-Weg 4 85598 Baldham

Tel.: 08106/89 96 01 E-Mail: jokerpost@aol.com



NOMAD SOUL: EXODUS

Gegen Ende des Jahres fliegen wir mit Quantic Dream wieder zum Planeten Omikron: Anders als im Vorgänger "The Nomad Soul" beherrschen im kommenden **Actionadventure** vorwiegend Neon-Wolkenkratzer und eine Techno-Religion das Bild, Magie und Mystik treten in den Hintergrund. Die originelle Mischung aus Story, Action, Puzzles und einem Hauch prickelnder Erotik bleibt erhalten,

doch behäbige Egoshootouts und Faustkämpfe werden durch Fights bei freier Wahl der Waffen ersetzt.



SHADOW WATCH



Eine Gruppe unabhängiger Wissenschaftler setzt sich für den Weiterbau der internationalen Raumstation ein, nachdem sich die USA und Russland im Streit aus dem Projekt zurückgezogen haben – so das Szenario der bevorstehenden Strategie mit Rollenspielelementen von Red Storm Ab Mai wird man eine sechsköpfige Eingreiftruppe im Stil der "X-Com"-Reihe quer über den Globus kommandieren: Die Leute müssen ge-

schickt im Iso-Terrain positioniert und mit Bedacht durch taktische Kämpfe und Multiple-Choice-Dialoge geführt werden, damit ihre Charakterwerte anschwellen Das erste Muster gefiel durch einen offenbar recht variablen Plot sowie die unkonventionelle Optik: Ein Mix aus Comic und Pop-Art, wie man ihn bisher noch nicht auf dem PC gesehen hat.

MARTIAN GOTHIC



Im Mai lässt Take 2 die Besatzung eines Mars-Außenpostens verschwinden, nur ein einsamer Funkspruch kehrt heim: "Wenn ihr überleben wollt, geht getrennte Wege! "Diesen Rat sollte sich der Spieler auch zu Herzen nehmen, wenn er ein dreiköpfiges Rettungsteam durch die vorgerenderten Bilder des Grafikabenteuers lenkt.
Beim Abchecken des Vorabmusters

fühlten wir uns durch Steuerung,

Rätsel und Actioneinlagen stark an Activisions SF-Adventure "Star Trek: Der Aufstand" erinnert – allerdings liegt der Gruselfaktor hier höher: Die Basis ist zwar menschenleer, aber keineswegs verlassen. Einen finalen Erlebnisbericht finden Sie im Testteil der nächsten Ausgabe.

GUNMAN

Unkonventionell, dieser 3D-Pistolero:
Das am Egoshooter arbeitende
Rewolf-Team ist über alle Welt verstreut
(das Leveldesign etwa koordiniert der
Schwabe Stefan Baier) und setzt dabei
komplett auf "Half-Life" als technische
Basis – Optik, Story, Sound und Waffen
werden aber komplett neu gestaltet.
Voraussichtlich ab Juni wird man vier
Alienwelten besuchen und die örtlichen
Biester mit programmierbaren Explosivkörpern fachgerecht zerlegen können.
Get your qun, man!



WUSSTEN SIE ÜBRIGENS

dass ehemalige Mitglieder des Entwicklerteams von "Command & Conquer" das Label "Liquid" gegründet haben? Gemeinsam mit Crave verknüpft man hier bis Anfang 2001 im 3D-Echtzeitstrategical **Battle Realms** taktische Faust- und Fußkämpfe mit typisch japanischer Anime-Optik.

..dass Sierras **Pharao-Add-on Cleopatra** richtig prall wird? Geplant sind unter anderem fünf neue Kampagnen und 15 Szenarien. Ab Oktober geht es dann um den Aufbau eines der sieben Weltwunder oder des Leuchtturms von Alexandria

. dass Electronic Arts am Game zum neuesten Bond-Movie **Die Welt ist nicht genug** arbeitet? Die 10 Missionen des Egoshooters basieren auf dem Streifen, die Grafik auf der aktuellen id-Engine. Avisiert sind 20 Wäffen, Multiplayer-Unterstützung sowie witzige Gimmicks aus Qs Hightechlabor – hier ein erstes Bild.



LEMMINGS REVOLUTION



Endlich: Nach fast vierjähriger Pause stürmen die knuddeligen Suizid-Wühler aus dem Hause Psygnosis bald wieder die PC-Monitore! Wie im Original von 1991 muss der

Spieler die blindlings vor sich hin trottenden Lemminge in 100 Levels sicher zum Ausgang geleiten, wozu er sie mit acht Fähigkeiten wie Klettern, Graben oder Brückenbauen ausstatten kann. Kombiniert mit der schlichten, aber netten Vektorgrafik (die Schützlinge bewegen sich neuerdings um einen rotierenden Turm) und einer mitreißenden Soundbegleitung könnte diese Lemmingrevolution die unterhaltsamste Hektik-Knobelei des kommenden Jahres werden.

BLAIR WITCH PROJECT: THE NOCTURNE CHRONICLES



Kaum ist der Hype um das erfolgreichste Independent-Movie '99 abgeflaut, schon wird an den dazugehörigen Computerspielen gearbeitet. Gleich drei Titel will Take 2 noch heuer auf den Markt werfen, wobei Terminal Realitys "Nocturne"-Szenario erneut zum Einsatz kommt. Zwischen Juli und November soll das Trio veröffentlicht wersender und eine Verstelle der Verstelle und verstelle der Verstelle und verstelle der Verstelle und verstelle der Verstelle verstelle und verstelle ver

den und die im Film nur angedeutete (und im Internet weidlich ausgesponnene) Vergangenheit der Blair Witch bis zurück in das Jahr 1786 ausleuchten. Alle drei Teile der Actionadventure-Serie werden unter direkter Aufsicht des Verleihs Haxan Films von unterschiedlichen Entwicklern produziert.

ORIGINAL WAR



Voraussichtlich im Mai will Virgin neue Akzente im alten Genre der Echtzeitstrategie setzen. In diesem Epochen übergreifenden Werk wird die Identifikation mit den Einheiten

groß geschrieben, individuelle Charaktere sollen dem ublichen "Tank Rush" einen Riegel vorschieben. Zwar tragen die leicht überdimensionierten Männlein und Weiblein im Iso-Gelände eine Einheitskluft, doch ist ein jedes mit eigenem Porträt und Eigenschaftswerten vertreten. Ein Fall für die Krieger unter den "Siedlern"?





MIGHT AND MAGIC 8

Überraschend schnell und unerwartet früh stehen seit Ende März einige hundert US-Exemplare von Teil acht aus 3DOs bekannter Rollenspielserie in den Regalen deutscher Händler - Infogrames hatte den Import besorgt. Dort bastelt man noch bis Mitte Mai auch an einer komplett deutschen Version, die wir für den Test abwarten wollen: Vor den englischen Textwüsten des Originals können wir durchschnittlich sprachbegabte Teutonen nur warnen! Wer sich davon nicht abschrecken lässt und schon jetzt den Tag des Zerstörers (Untertitel: "Day of the Destroyer") herbeisehnt, wird kaum Unterschiede zu den letzten beiden M&M-Rollis entdecken, Grafikengine, Inventar-, Ouest-, Skill- und Kampfsystem sind mit denen der Vorgänger identisch. Das bedeutet wieder zahllose, optional auch rundenweise ausgetragene Fernkämpfe, endlose Unterhaltungen in Schriftform sowie einige Grafikschwächen durch mangelhafte Direct3D-Unterstützung. Einzige echte Neuerung: Zu Beginn des Abenteuers wird lediglich ein einzelner Charakter erstellt, alle anderen Mitglieder der maximal fünfköpfigen Party (darunter erstmals auch Drachen) müssen im Laufe des Spiels angeworben werden





MAFIA

Auf die astreine 3D-Combatsim "Hidden & Dangerous" folgt im Oktober ein Actionabenteuer der tschechischen Entwickler von Ultwien Softwarten Stanforgenannen

Actionabenteuer der tschechischen Entwickler von Illusion Softworks – Straßenrennen in schnittigen Oldtimern inklusive! Den Schwerpunkt beim Kampf ge-

gen die (un)ehrenwerte Gesellschaft werden freilich Schleichgänge sowie Shootouts in den dunklen Gassen einer verkommenen Metropole bilden, die sowohl an das Chicago wie auch das San Francisco der 20-er Jahre erinnert.

SUZUKI ALSTARE EXTREME

Im Juni werfen Ubi Soft und die Criterion Studios den PC-Motor für die Konvertierung eines pfeilschnellen Motorradrennens von der Dreamcast-Konsole an: Im inoffiziellen Nachfolger zum Klassiker "Redline Racer" (als Vollversion auf Begleit-CD der Ausgabe 11/99) gehen die beiden Suzuki-Modelle GSX-R600 & R750 in sechs Varianten, etwa mit Turbolader, an den Start. Beim Probespiel fielen uns neben dem schicken Design der zwöff fiktiven Strecken (Strand, Wald, City etc.) vor allem das atemberaubende Tempo und die coolen Crashes auf – nach einem

Unfall segeln Mensch und Maschine höchst spektakulär durch die Pampa! An der übersensiblen Steuerung und dem dünnen Sound sollten die Ent-



WUSSTEN SIE ÜBRIGENS

...dass Red Storm neues Futter für Combatsimulanten vorbereitet? In Rainbow Six: Covert Ops bekämpft das vom Spieler kommandierte Einsatzteam Terroristen der linken Szene in den 70-er Jahren.

...dass sich das Gerücht bestätigt hat, Shiny ("Messiah") würde bis zum Kinostart von **Matrix 2** ein passendes PC-Game vorlegen? Filmverleiher Paramount und Publisher Interplay haben einen entsprechenden Vertrag bereits unterzeichnet.



...dass der Animestreifen **Heavy Metal FAKK** 2 ab 4. Mai in den deutschen Kinos anläuft? Kurz darauf folgt das gleichnamige 3D-Actionabenteuer von Take 2 – samt einer gut gebauten Heldin mit den Maßen des Aktmodells Julie Strain.



VIRTUAL SKIPPER

Mit dieser **Segelsimulation** bringt Ubi Soft im wahrsten Sinne des Wortes frischen Wind ins Sportgenre. Der Hobby-Kapitän wird die Wahl zwischen drei Bootstypen, vier Gewässern und drei Schwerigkeitsgraden haben. Dabei muss er nicht nur gegen bis zu sieben von der CPU oder menschlichen Skippern (via Netzwerk bzw. Internet) gesteuerte Konkurrenten, sondern auch mit drehenden Winden, Sturmböen, Strömungen etc. kämpfen.



Die Wasserschlacht wird in schmucker Optik über den Screen tosen, was allerdings einen 3D-Turbo im Rumpf zur Pflichtausstattung macht. Voraussichtlich ab April heißt es dann Mast- und Schotbruch!

TROPICO

Bei PopTop Software bastelt man zur Zeit an diesem Mix aus Strategie und Wirtschaftssimulation: Als Diktator einer karibischen Bananenrepublik hat der Spieler die Aufgabe, sein Reich in einen blühenden, fortschrittlichen Staat zu verwandeln. Dazu errichtet er Hotels, Minen, Fabriken sowie



über 100 weitere Gebäude. Nicht minder wichtig sind Diplomatie und Politik, denn nur zufriedene Untertanen bleiben auch friedliche Untertanen. Putsch oder Revolution dagegen machen einem allzu dilettantischen Treiben des Despoten schnell ein Ende.

Die 3D-Grafik auf Basis der bereits bei "Railroad Tycoon 2" verwendeten Engine sieht schon jetzt richtig schnuckelig aus, dennoch wird das Spiel erst im vierten Quartal des Jahres (test)reif für die Insel sein.

ROBOTECC: CYBORG COMBAT ARENA

Lost Toys, gegrundet von drei ehemaligen Bullfrog-Mitarbeitern, legt noch in diesem Jahr das Debüt vor – **futuristische Gladiatorenkämpfe**. Die Story erinnert dabei stark an Stephen Kings "Running Man": Zur Unterhaltung der Massen treten Sträflinge in Arenen gegeneinander an. Wer sich bis ins alljährliche Finale vorkämpft und auch dort siegreich bleibt, ist ein freier Mann.



Auf dem Bildschirm soll sich das Spektakel über 60 Levels sowie 20 Bonusabschnitte erstrecken und mit seinen morphenden Kampfplätzen und abwechslungsreichen Spielmodi sowohl Solisten als auch gesellige Kämpen gefangen nehmen.

THE ROAD TO EL DORADO

Ende des Jahres läuft hierzulande der neue Zeichentrickfilm aus den Dreamworks Studios ("Der Prinz von Ägypten") in den Ki-



nos an: die Geschichte der beiden zweitklassigen Schwindler Tulio und Miguel, welche es auf der Flucht aus Spanien in die legendäre Goldstadt El Dorado verschlägt. Zeitgleich zum Start des Streifens will Revolution Software ("Baphomet's Fluch") für die kooperierenden Publisher Ubi Soft bzw. Light and Shadow Production das Filmspiel zum Spielfilm liefern – ein Adventure mit zahlreichen Actioneinlagen.

DEUTSCHLAND EUROPAMEISTER

Der Titel dieses Fußballmanagers von Davilex/Koch Media klingt amüsant, wenn man die Leistungen unserer Nationalmannschaft in der jüngsten Vergangenheit verfolgt hat. Noch amüsanter ist allerdings die Hintergrundstory, welche eigens zwecks Kooperation mit Torwart-Legende Sepp Maier zusammengebastelt wurde:

Sepp ist hier zwar Manager der deutschen Auswahl, kann allerdings das Südseeparadies, in dem er sich just aufhält, nicht verlassen. So liegt es nun am Spieler, vor Ort das Heft in die Hand zu nehmen und die Nationalelf zum Tittelgewinn zu führen – der Teamchef steht ihm dabei aus dem Exil hilfreich zur Seite; moderner Kommunikationstechno-

logie sei Dank. Ob sich das Ganze so lustig spielt wie es sich anhört, wird sich bereits Mitte April zeigen.





URLAUBSRASER

Ab Mai geben die "Autobahn Raser" von Davilex wieder Vollgas: Am Steuer heißer Sportwagen gilt es den Weg von Paris über die Côte d'Azur nach Mallorca zu finden – ehe dies vier anderen PS-Protzern gelingt. Unterwegs in sonniger Strandgrafik werden Polizei, Gegenverkehr und Straßenverkehrsordnung ausgebremst. Mehr wissen wir mangels Vorabmuster des Arcaderacers vorläufig leider auch nicht.



BUFFY THE VAMPIRE SLAYER

Im Herbst schlachtet Sarah Michelle Gellar alias Buffy Summers auch auf dem PC Zombies, Dämonen und weitere Bestien der Unterwelt ab. Für das gruselige **Actionabenteuer** will Fox Interactive die Sunnydale Highschool, Friedhöfe und andere Schauplätze der Pro 7-Serie mit viel Story und kniffeligen Puzzles verknüpfen –

Shootouts und zünftige Kickbox-Kämpfe werden nicht fehlen. Die Grafikengine soll dabei kein Problem mit übermotivierten Vampirjägern haben: Mit dem Pflock in der Hand lässt sich jedes Detail im schick beleuchteten Gelände zerbröseln.



WARLORDS BATTLECRY

Freunden der Rundenstrategie ist die SSI-Traditionsreihe seit Jahren ein Begriff, jetzt wechselt Warlords die Seiten: Taktik in Echtzeit ist angesagt, wenn sich ab Mai menschliche Generäle in magische Schlachten gegen acht Fantasyrassen stürzen. Mit dem Konzept wird sich auch die Optik ändern, allerdings weckte der sterile Renderlook beim ersten Probespiel eher gemischte Gefühle. Um sich inhaltlich etwas



vom Genreklassiker "Warcraft 2" abzuheben, will man jedoch zumindest die serientypische Entwicklung der anzuwerbenden Heldencharaktere beibehalten

GLÜCKSRITTER IM PECH?

Schon die Vorarbeiten am umstrittenen Egoshooter "Soldier of Fortune" waren alles andere als blutleer, wie die beiden US-Cartoonisten Mike Krahulik und Jerry Holkins herausgefunden haben: Hier die geheimen Skizzen vom Casting fürs Motion Capturing



YOU DON'T KNOW JACK 3

Bald ist wieder Partytime am PC; in wenigen Wochen geht das witzige **Quiz** in die dritte Runde. Take 2 kündigt optische Retuschen sowie Detailänderungen am Gameplay an, doch im Kern bleibt alles beim Alten: 800 (nätürlich brandneue) Fragen aus allen möglichen und unmöglichen Bereichen, lustige Animationen, gagreiche Kommentare und viel Tempo.



WUSSTEN SIE ÜBRIGENS

..dass Activision und Totally Games (die Macher von Lucas Arts' "X-Wing"-Serie) bis Anfang 2001 an einem Mix aus Weltraumsim und taktischen Sternenschlachten um Captain Picard und seine TNG-Crew arbeiten? Titel: Star Trek – Bridge Commander

..dass Blizzard-Gamedesigner Rob Pardo jüngst erklärte, man werde in das Echtzertstrategical **Warcraft 3** nun doch weniger Rollenspielelemente einbauen als auf der ECTS angekündigt? Womöglich, um den für Weihnachten geplanten Release tatsächlich einhalten zu können?

..dass Innonics ("Thandor") und das Berliner Spiele Entwicklungs Kombinat Ost (kein Witz!) über einer knuffigen Aufbaustrategie brüten? **Wiggles** handelt von einer Zwergenkolonie, der man ab Jahresende beim Erkunden unterirdischer Welten und dem Kampf gegen konkurrierende Clans unter die Arme greifen soll.

...dass die Märzausgabe des spanischen IDG-Magazins "PC World" begehrt war wie keine zuvor? Laut einer Meldung der englischen Nachrichtenagentur Register war auf der Cover-CD keine Schnuppervariante von Windows 2000, sondern versehentlich die komplette Vollversion – die Reaktion von Microsoft auf hochgerechnete Verluste von rund 65 Millionen Mark steht noch aus.



NEUES VON LARA



Laut dem Internetmagazın "The Croft Times" bastelt Eidos bereits am Tomb Raider Game zum Kinofilm, der freilich nicht vor 2001 über die Leinwand flimmert. Außerdem will "Variety", das Branchenblatt der US-Filmindustrie, erfahren haben, dass Paramount nach monatelanger Suche nun endlich eine Hauptdarstellerin gefunden hat. Demnach gibt die US-Actrice Angelina Jolie ("Der Knochensammler") unter der Regie von Simon West ("Con Air") die Lara Croft.

Apropos: Den ersten Band aus Egmonts **Tomb Raider Comicserie** gibts seit Ende Februar für 6,90 DM auf Deutsch, fünf weitere Ausgaben folgen im Abstand von zwei Monaten auch als Hardcover-Editionen.

VERY IMPORTANT GAME

Dass sich mit weiblichen Rundungen auch Spiele besser verkaufen lassen, wissen die Franzosen von Ubi Soft. Noch bis Oktober gießt man dort die SAT.1-Serie VIP in Bits und Bytes - mit Heldin Vallery Iron alias Pamela Anderson im Mittelpunkt. Im Vergleich zum lausigen TV-Original um eine Amateurdetektivin und ihr Team dürfte das Game zulegen: Immerhin konnte man die "Dark Earth"-Entwickler von Kalisto gewinnen. Geplant sind spannende Shootouts und Faustkämpfe an Originalschauplätzen, gelegentlich soll auch das Hirn zum Einsatz kommen.



BESTSELLER PC

Laut einer Analyse der US-Marktforscher von International Data Corp. wurden im ersten Quartal dieses Jahres europaweit rund 11 Prozent mehr PCs verkauft als im gleichen Zeitraum 1999. In den USA liegt die Steigerung gar bei etwa 20 Prozent, im asiatischen Raum bei sagenhaften 32 Prozent. Alles potenzielle Neu-Zocker!

KURZ NOTIERT

Nach gewonnenem Rechtsstreit mit Sony darf Connectix seinen Playstation-Emulator **Virtual Game Station** jetzt nach USA ausliefern. Ein Deutschlandstart steht noch in den Sternen.

Ubi Soft arbeitet mit dem Nachrichtensender NTV zusammen, er soll für Authentizität in den Business-Simulationen **Wall Street Tycoon** und **Business Tycoon** bürgen.

Infogrames-Chef Bruno Bonell fordert laut einer Meldung der französischen Nachrichtenagentur AFP Spielepreise auf oder unter dem Niveau von Musik-CDs: "Nur so lässt sich die Flut an Raubkopien eindämmen!"

Die deutsche Musikindustrie erprobt einen radikalen Internet-Kopierschutz: RPS verpflichtet jeden Provider, auf einer schwarzen Liste verzeichnete Homepages (etwa mit illegalen MP3-Files) zu sperren!

MESSEN & TERMINE

Electronic Entertainment Expo (E3) Fachmesse für Computerenter-

tainment 11. bis 13. Mai 2000

in Los Angeles/USA Info: www.e3expo.com

Classic Gaming Expo

Messerückblick auf Klassik-Gaming 29./30. Juli 2000 in Las Vegas/USA, Plaza Hotel Info: www.cgexpo.com

Internet World

Internetkongress und Fachmesse

23. bis 25. Mai 2000 in Berlin Info: www.internetworld.de Tel.: 089/7 41 17 – 313

CeBIT Home

Publikumsmesse für Games und Internet 30. August bis 3. September 2000 in Leipzig Info: www.messe.de

Info: www.messe.de Tel.: 0511/89 0

Radwar Party

Szene-Event des digitalen Undergrounds 26. bis 28. Mai 2000 in der Festhalle Heinsberg-Oberbruch Info: www.radwar.com

European Computer Trade Show (ECTS) Fachmesse der Spielebranche

3. bis 5. September 2000 in London/England Info: www.ects.com

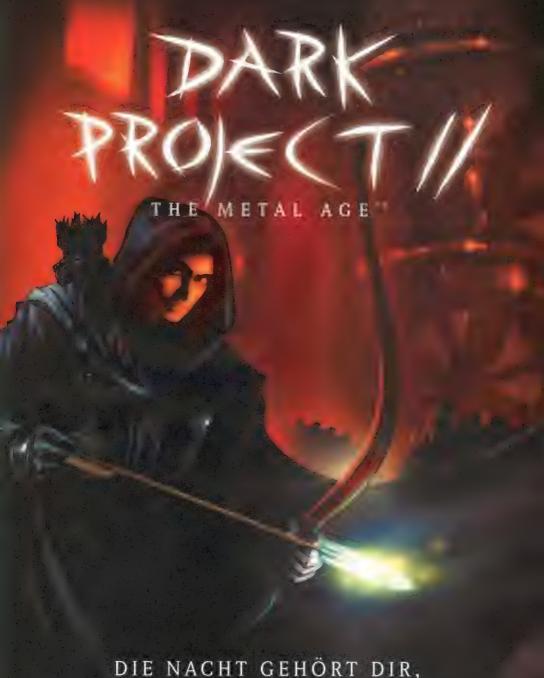
Mecon

Fachkongress für Multimedia- und Gamedeveloper 4. bis 7. Juni 2000 auf dem Kölner Messegelände Info: www.mecon.de Tel.: 0221/91 65 50

Game

Internationale Computer- und Brettspielemesse 3. bis 5. November 2000 in Zürich/Schweiz Info: www.game-show.ch

Tel.: 0041/1240 55 66



DIE NACHT GEHÖRT DIR, DEN REST MUSST DU STEHLEN!

















Mehr Moorhuhn-Merchandising und das kommende Actionrolli "Gothic" sollen die Phenomedia-Aktie auf Kurs halten

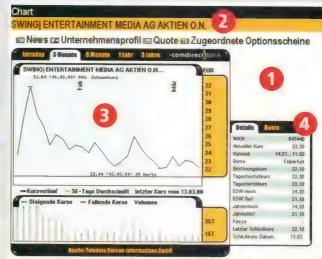


Aktienkurse richtig lesen

- Ahnliche Diagramme wie dieses gibt es bei praktisch jeder Onlinebank
- 2 Bei den Infobuttons beim Namen verbergen sich u.a. Firmenprofile
- 3 Das eigentliche Kursdiagramm zeigt, ob der Wert einer Aktie steigt oder fällt. Der Zeitraum ist dabei variabel, es gibt den Tagesüberblick genauso wie monatliche Charts
- Die Infobox enthält u.a. die zur Order einer Aktie notwendige Wertpapiernummer WKN sowie den aktuellen Kurs – stets in Euro, nicht Mark!



Der Moorhuhn-Effekt: Ab Mitte Januar legte die Phenomedia-Aktie rasant zu, ebbte im März aber wieder etwas ab



Nach einem starken Start verlor die Swing-Aktie von Anfang bis Mitte Februar an Boden, hielt sich dann aber stabil über 22 Euro. Eine Kursrakete vor der Initialzündung?

ternehmen investiert hatte, konnte zwei Monate später rund 4300 Euro einstreichen – im selben Zeitraum wären auf dem Sparbuch gerade mal kümmerliche 5 DM Zinsen angefallen. Die Vorstellung, seine Kenntnisse vom Spielemarkt zu Geld zu machen, ist also verlockend. Aber ist sie auch realistisch?

Der Fall Phenomedia zeigt, dass im Wertpapierhandel stets Weitblick und Glück zusammenfallen müssen, um am Ende als strahlender Sieger dazustehen. So war der Spielehersteller vor dem Kult um das Moorhuhn gerade mal einigen Branchenkennern bekannt und galt nicht unbedingt als demnächst zündende Kursrakete. Tatsächlich hatte das Moorhuhn ja schon über ein Jahr unbeachtet Werbung für den Whiskyhersteller Johnny Walker gemacht und Phenomedias angekündigtes Actionrollenspiel Gothic allein lieferte noch keinen Grund zur Börseneuphorie. Erst als die virtuelle Hühnerjagd via E-Mail, Werbung eines Berliner Radiosenders und über die Cover-CD unserer Ausgabe 3/00 in aller Hände bzw. Munde geIn der Spieleindustrie wird nichtig Geld verdient!" Andreas Taller, Experte für den Neuen Markt beim Anlegermagazin "Die Telebörse"

riet, setzte der Boom ein. Als dann auch noch die BILD-Zeitung dem Phänomen eine Titelseite widmete, waren die Börsianer mächtig beeindruckt. Dass Phenomedia binnen Tagen zum Börsen-Darling avancieren würde, hatten trotzdem nur wenige geahnt – die Betroffenen selbst wohl am allerwenigsten...

Nun wollen die Bochumer den Flächen-

brand über das Freewaregame Moorhuhn 2 sowie gemeinsam mit BMG verlegte Musik-CDs am Lodern halten. Dennoch ist ein neues Phenomedia-Phänomen fraglich: "Die Moorhuhn-Party scheint fürs Erste vorbei", kommentiert Andreas Toller, beim Börsenmagazin "Die Telebörse" für den Neuen Markt zuständig. "Noch ist unklar, ob die Rechte am Flatermann überhaupt bei Phenomedia oder nicht doch beim Whiskyhersteller Johnny Walker liegen. Und sollten Projekte wie das Onlinegame Gnarf oder Gothic keine Kassenschlager werden, sieht es finster

Als Alternative für mutige Anleger bietet sich eventuell der Kaarster Publisher Swing an. Nachdem der Aktienkurs des bis dato wenig bekannten Unternehmens schon länger bei vergleichsweise niedrigen 22 Euro liegt, sieht Andreas Toller hier "eine vage Dämmerung". Grund: Die aktuelle Spielecompilation Game Gallery verkauft sich wohl gut, bis zum Herbst gießt man gemeinsam mit dem Mediengiganten Warner die Tiny Toons, Familie





Die Tiny Toons und das Game zur RTL-Serie "Medicopter 117" könnten dem Swing-Kurs demnächst auf die Sprünge helfen

einem Land vor unserer Zeit in Bits und Bytes. Außerdem wird mit RTL verhandelt, schon bald soll das Game zur Serie Medicopter 117 zum Höhenflug in den Charts ansetzen. Alles gute Gründe für viel "Kursfantasie", wie Spekulanten die Hoffnung auf steigende Aktienwerte umschreiben.

Ein Tipp könnten aber auch Firmen sein, die den Börsengang gerade erst vorbereiten. CDV aus Karlsruhe beispielsweise will so das Kapital aufbringen, um weltweit Büros zu eröffnen und zusätzliche Spielentwicklungen in die Wege zu leiten. Sollte dann das schon mehrfach angekündigte Echtzeitstrategical Sudden Strike endlich erscheinen und einschlagen, sind steigende Kurse vorprogrammiert. Viel Potenzial hat außerdem Jowood: Mit Topsellern wie dem Verkehrsgigant im Rücken und Knallern wie Industriegigant 2 oder Frontierlands in der Pipeline sollten die Österreicher ab Herbst reichlich Neuaktionäre für sich gewinnen können. Ganz tapfere Anleger können sich schließlich auch an europäischen oder gar amerikanischen Werten versuchen. Gerade in den USA, der Mutter der meisten PC-Spiele, ist die Auswahl an einschlägigen Papieren groß. Aber Vorsicht: Der

amerikanische Markt verändert sich ständig und gilt als extrem schwer vorhersagbar - vor allem, weil zuverlässige Informationen Mangelware sind. US-Wertpapiere fristen in deutschen Börsenfachmagazinen ein Mauerblümchendasein, Internetforen sind wankelmütige Orakel, Wer im WWW auf einen der vielen Möchtegern-Wahrsager statt auf einen der wenigen Profis hört, kann durch Halbwahrheiten viel Geld verlieren! (rl)



Schritt für Schritt zum Aktionär

Zunächst ist ein Depot notwendig, quasi ein Aktien-Girokonto. Die Eröffnung erledigt die Hausbank gewöhnlich sofort, Minderjährige benötigen das Einverständnis ihrer Eltern. Erfährene Anleger verzichten auf die persönliche Beratung und eröffnen ihr Depot online Internetbanken wie Consors oder Comdirekt versenden über ihre Homepage Informationen und Anmeldeunterlagen. Tipp: Gebühren vergleichen!



3. Während Hausbank-Broker ihren Berater umgehend mit dem Aktienkauf beauftragen können, hängen Onliner zunächst in der Warteschlerfe: Derzeit brauchen die Internetbanken für die Bearbeitung aller Unterlagen ein bis zwei Wochen. Erst dann erhält man per Post einen persönlichen Identifikationscode (PIN) sowie eine Liste sogenannter TAN-Codes. Sie werden bei jedem Aktienkauf via Internet benötigt und sollen gewährleisten, dass Hacker keine persönlichen Daten entschlüsseln







4 Nach Eingabe von PIN und TAN kann es auch online losgehen: Auf der Homepage stellt man die gewünschten Aktien, Stückzahlen und die Börse (meist Frankfurt, auch München, Hamburg, Berlin etc.) zusammen, rund eine halbe Stunge später sollte das Papier im Depot gutgeschrieben sein. Wenn an hektischen Börsentagen aber mal wieder Server und Telefonhotlines zusammenbrechen, wünscht man sich den persönlichen Bankberater zurück

Tipps für Einsteiger

- * Wer im Aktienhandel noch unerfahren ist, kann bei Börsenspielen hervorragend trainieren. So was gibt es im Internet ohne Ende.
- Vor dem Aktienkauf immer erst Informationen sammeln: Arbeitet das Unternehmen seriös und zukunftsorientiert, sind die Geschäftszahlen okay?
- Die Spekulationsfrist beachten: Wer Akten kauft und innerhalb eines Jahres wieder abstößt, muss den Gewinn zum Einkommensteuersatz versteuern. Geduld kann sich lohnen!
- Niemals nur einen Wert im Depot halten, sondern Aktien, streuen. So lassen sich eventuelle Kursverluste eines Papiers durch den Gewinn eines anderen ausgleichen. Als Alternative bieten sich Fonds an
- Ganz wichtig: Immer mit entbehrlichem Kapital spekulieren, niemals mit demnächst benötigtem oder gar geliehenen Geld. Totalverluste sind zwar unwahrscheinlich, aber nicht unmöglich!

TO THE AME OF THE STATE OF THE

Gedruckte Aktien wie diese sind inzwischen die Ausnahme, in aller Regel existieren Wertpapiere nur virtuell in den Rechnern der Banken

Limit: Ober- oder Untergrenze, zu der die Bank eine Aktie kaufen oder verkaufen soll. Bei fallendem Kurs wird das Papier etwa ob einem bestimmten Minimalwert versilbert, um weitere Verluste zu vermeiden.

Kurs: der Preis einer Aktie. Er richtet sich nach Angebot und Nachfrage.

Neuer Markt: Unterabteilung der Deutschen Börse, in der Spielehersteller und andere aufstrebende Hightech-Unternehmen versammelt sind.

Wertpapierkennnummer: die sogenannte WKN ist ein sechsstelliger Code, der jede Aktie individuell kennzeichnet und bei der Order benötigt wird.

Kleines Börsen-ABC

Aktie: an der Börse gehandeltes Teilhaberpapier an einem Unternehmen. Der Aktionär ist also Miteigentümer, darf bei der Vollversammlung mitbestimmen und erhält in aller Regel eine jährliche Dividende – sprich einen Anteil am Gewinn. Aktien werden übrigens kaum noch tatsächlich gedruckt, es handelt sich um virtuelle Papiere.

Bulle & Bär: als "bullish" werden steigende, als "bearish" fallende Kurse bezeichnet

Depot: bei der Haus- oder Onlinebank eingerichtetes Konto, auf dem Aktien deponiert werden. Gegen Gebühren, versteht sich – durch Vergleiche lässt sich viel Geld sparen!

Broking: nennt man auf gut Neudeutsch den Handel mit Wertpapieren

DAX: Index, der die Wertentwicklung der 30 wichtigsten deutschen Aktien (u.a. Siemens,

SAP, BMW) widerspiegelt. Am Neuen Markt ist es der NEMAX.

Emission: wird die Ausgabe von Aktien genannt, also der Tausch von Anteilsrechten am Unternehmen gegen das Bargeld der Anleger. Gibt es bei einer Neuemission mehr Interessenten als Wertpapiere, ist die Aktie überzeichnet – dann werden nur ausgewählte Käufer berücksichtigt; auch ein Losverfahren à la Infineon ist möglich.

Fonds: Wertpapiermix aus Aktien einer Branche. Vorteil: Man muss sich nicht um steigende oder fallende Kurse sorgen, das erledigt gegen Gebühr ein Depotverwalter.

Order: Auftrag zum Kauf und Verkauf von Wertpapieren

Kasse machen: ... Anleger, die ihre Aktien verkaufen

Wir tauschen

ein Dutzend Top-Games

einen neuen Abonnenten!





Shadowman



Die Siedler 2

Einfach Abo-Karte ausfüllen und einsenden an:

JOKER VERLAG Labiner GmbH & Co. MAX-LOIDL-WEG 4 **85598 BALDHAM**

Haben Sie noch Fragen? Dann rufen Sie doch an:

08106/89 96 01 Verlangen Sie die Aboverwaltung!

Abonnenten aufgepasst!

Bei Verlängerung Ihres Abonnements erhalten Sie als Dankeschön ein exklusives Treuegeschenk!

ACHTUNG!

Prämienempfänger und Abonnent dürfen zwar nicht ein und dieselbe Person sein, doch können auch Nichtabonnenten (Freunde, Verwandte usw.) neue Leser werben! Bedingung ist lediglich, dass der neu geworbene Abonnent nicht bereits im letzten Jahr ein Prämienabo abgeschlossen hat.

> * Bei Lieferung ins Ausland: 100,- DM Bedingungen siehe Impressum

इछइग्रहर्गार इस्मिश्रासादमः







IHRE ABO-VORTEILE

- Eine der abgebildeten Top-Prämien in deutscher Vollversion als Dankeschön für jeden von Ihnen geworbenen Abonnenten!
- Auch Freunde, Familienmitalieder und andere Nichtabonnenten können neue Abonnenten werben - lassen Sie sich doch einfach von jemandem werben und behalten Sie die Prämie selbst!
- Im Abo sparen Sie mehr als 15,- DM gegenüber dem Einzelkauf: Nur 91,- DM* statt der am Kiosk üblichen 106,80 DM!
- Sie erhalten zuverlässig. schnell und portofrei alle 12 Ausgaben eines Jahres per Post!
- Jede Ausgabe wird mit zwei CD-ROMs und zumindest einer tollen Spiele-Vollversion (oft sogar mehreren) sowie den neuesten Demos, Videos, Patches und Goodies geliefert!









Messerückblick

Brennpunkt Hannover: In diesem Jahr fanden 750.000 Besucher den Weg zu der weltgrößten Fachmesse für Informationstechnik – darunter wir.

Promi-Power

Wegen der bevorstehenden EXPO machten sich die 7000 internationalen Aussteller diesmal eine Woche früher als gewohnt in Hannover breit - auf einer erweiterten Fläche von sage und schreibe 415.000 Quadratmetern. Für die Schaustücke interessierte sich traditionell Kanzler Schröder, aber auch viel weitere Prominenz von F1-Piloten wie Ralf Schumacher bis hin zum aktuellen Lara-Modell. Lara Weller war freilich nicht ganz aus freien Stücken angerückt, sondern warb am Stand von 3dfx für den neuesten Grafikturbo: Die Voodoo 5 6000 ist gleich mit vier 3D-Prozessoren sowie satten 128 MB Speicher ausgestattet, reißt aber ein 1200 DM großes Loch in den Geldbeutel. Immerhin ist das externe Netzteil ım Preis inbegriffen. Wie viel für das verbesserte Konkurrenzprodukt von Asus zu berappen ist, steht dagegen noch nicht fest. Die GeForce AGP-V6600 Pro wird mit 64 MB doppelt so viel Speicher wie das Vorgängermodell nebst Unterstützung für den AGP-Pro-Standard liefern

Chips Challenge

Auch der CPU-Markt ist nach wie vor hart umkämpft. So präsentierte VIA der Fachpresse den preiswerten Cyrix 3 als direkten Konkurrenten zu Intels Celeron, doch die angepeilten 400 bis 500 MHz nehmen sich im Vergleich zu den kommen-



Mehr Fläche, mehr Besucher, mehr Prominenz, mehr Trends: Auf der CeBIT 2000 dominierten schnelle Prozessoren sowie neue 3D- und Internet-Technologien

den Vollpreisprozessoren fast schon bescheiden aus: Sowohl der Intel-Prototyp "Willamette" als auch AMDs "Thunderbird" legen mit 1.5 bzw. 1.1 Gigahertz die Messlatte wieder deutlich höher Im Reich der Monitore sind Geräte mit digitalem Eingang und 3D-Systemen der letzte Schrei. Für "nur" 50.000 Märker verspricht etwa Elsas neuester Flachbildschirm räumliche Projektion ganz ohne Brille. Es geht aber auch preiswerter: Für rund 3000 Dollar verwandelt ein Monitoraufsatz von Stereo Graphics in Verbindung mit einer simplen Polarisationsbrille. wie man sie aus dem Kino kennt, jede handelsübliche 120 Hertz-Glotze in ein 3D-Kino, Noch billiger machts Interactive Imaging, deren Headset VFx3D 3D-Fans für weniger als 2000 Dollar in die virtuelle Realität lockt

Nett ins Netz

Ein zentrales CeBIT-Thema ist und bleibt das Internet. Zahlreiche Handy-Anbieter tasten sich langsam an WWW-Kompatibilität heran, wobei die Abfrage von E-Mails nur der erste Schritt ist. Noch bleibt Surfen zwar auf WAP-Seiten (Wireles Application Protocol) beschränkt, doch bereits mit der kommenden Modellgeneration soll das anders werden.

Auch die Sprachbarrieren im Netz sollen demnächst fallen. Unter den in Hannover zahlreich gezeigten Westentaschen-Dolmetschern stach besonders Xybernauts MA IV hervor, gibt er doch in Echtzeit gesprochene Sätze aus. Zusammen mit der immer ausgereifteren kabellosen Internet-Technologie (via Funk oder Satellit) steht uns da noch einiges bevor! (rf)

GROSSE SIEGE

IMPERIALEN EINBERUFUNGSBEFEHL ERHALTEN SIE IN KÜRZE!







FORCE COMMANDER







DUNGEON SIEGE

An einem **Fantasyactionrolli** der Sonderklasse bastelt Gas Powered Games noch bis Anfang 2001: Titeln wie *Nox* will das Team um *Total Annihilation*-Erfinder Chris Taylor mit detailverliebter 3D-Optik und einer spannenden Story Paroli bieten. Beim Probespiel sind uns keine Nachladepausen, dafür intuitives Handling und viel Witz aufgefallen – das Inventory etwa ist durch Kauf eines Lastmulis erweiterbar.



AGE 2: THE CONQUERORS EXPANSION

Bruce Shelley hatte in Seattle zwar nichts Neues zu zeigen, aber viel zu erzählen: Im Herbst soll das **Add-on für Aufbaustrategen** mitsamt einem Map-Editor und optimiertem Handling ausgeliefert werden. Die bereits bekannten Zivilisationen erhalten neue Waffen, fünf Völker aller Zeitepochen kommen hinzu. Fans von *Age of Empires 2* dürfen sich auf vier frische Kampagnen in bislang unerforschten Gebieten freuen.



MECH COMMANDER 2

Für Anfang 2001 ist kampfbetonte Echtzeitstrategie in FASAs Battletech-Universum angekündigt: Mechtuning statt Städteaufbau, Taktik statt Ressourcenmanagement. Bei der Eroberung des todschicken 3D-Geländes werden dem Kommandanten einer Truppe riesiger Kampfroboter verschiedenste Waffen zur Verfügung stehen. Auffällig: das durchdachte und sehr einsteigerfreundliche Handling sowie die Missionsvielfalt der Großkampagne.



Hinter den Kulissen

Talentschmiede Redmond

Unter dem Motto "Peace, Love & Games" versammelte Microsoft auch in diesem Jahr rund 100 Journalisten aus aller Welt auf dem sogenannten "Campus". dem rund 300.000 Quadratmeter umfassenden Firmenareal in Redmond bei Seattle. Zwei Tage lang präsentierte sich der verspielte Branchenriese selbst, die kommenden Games sowie prominente Entwickler. Neu unter Vertrag hat man etwa die Mechwarrior-Macher von Zipper Interactive, die FASA-Crew rund um Battletech-Erfinder Jordan Weisman sowie Alex Garden, den ehemaligen Projektleiter von Homeworld. Anwesend waren aber auch alte MS-Hasen wie Erin Roberts und der Exildeutsche Jörg Neumann von Digital Anvil sowie natürlich Bruce Shelleys Ensemble-Team, das mit Age of Empires 2 zuletzt das Spiel des Jahres 1999 vorlegte.

Helden von morgen

Bei der Vorstellung des Line-ups zeigte Microsoft Mut zur Innovation: Einen so skurrilen Actionflugi wie *Crimson Skies* etwa hätten sicher viele andere Publisher als zu gewagt empfunden. Doch die am Campus praktizierte Mischung aus Talent und fast schon wissenschaftlicher Herangehensweise an das Spieldesign hat wohl

Zukunft. Um heute schon zu wissen, was wir morgen spielen wollen, analysieren die Mitarbeiter der "Research Group" Kundenvorlieben und klopfen neue Hardware- und Softwaretechnologien auf ihren Unterhaltungswert ab.

"Jeder Spieler will ein Held sein. Doch damit er wirklich tief in seine Rolle versinkt, muss er auf glaubhafte Figuren treffen", meint Microsofts Gamesguru Ed Fries zum Thema. In rund zwei Jahren sieht er die PC-Technik so weit, dass computergesteuerte NPCs über eine glaubwürdige Mimik samt realistisch im Wind wehendem Echtzeithaar verfügen. Dann soll zudem Sprachein- und -ausgabe die bisher üblichen Multiple-Choice-Dialoge ersetzen. Werden Maus und Tastatur also bald museale Relikte sein, kommunizieren wir schon demnächst via Mikrofon mit dem Computer?

Das Mindnet

Jedenfalls bringt Microsoft schon heute seinem Betriebssystem Windows das Zuhören bei: Es muss nicht nur das gesprochene Wort verstehen und Sätze nach grammatikalischen Merkmalen sortieren, sondern inhaltliche Zusammenhänge begreifen lernen. Voraussetzung dafür ist eine Art "Allgemeinbildung", quasi ein digitales Lexikon, das dem PC gleichsam als Lehrer dient. Zielsetzung ist

es, den digitalen Schaltkreisen zu verklickern, dass etwa ein Teddybär flauschig ist, ein Stahlträger aber nicht. Dazu arbeitet Microsoft an einer allumfassenden Online-Enzyklopädie, dem "Mindnet". Momentan noch in den Anfängen, könnte das Werk eines Tages alles Wissen der Menschheit auf sich vereinen. Dann ließe sich über das Internet der Sinn jedes Wortes blitzschnell erfragen, die Information mit bereits vorhandenen Kenntnissen verknüpfen und schließlich



MECHWARRIOR 4

Microsoft statt Microprose ist jetzt der Verbündete der FASA-Truppe um Jordan Weisman. Noch bis Ende des Jahres schraubt man an der neuesten Mechsimulation um die schweren Kampfroboter aus dem Battletech-Szenario. Während die Optik des Vorabmusters auf Anhieb beeindruckt, sollen die stärkere Story, die entwicklungsfähigen Mech-Besatzungen oder die Map-Editoren erst nach und nach ihre Reize entfalten.



FREELANCER

Noch rund ein Jahr will Chris Roberts Digital-Anvil-Team am größten Weltraumspektakel aller Zeiten arbeiten. In Seattle durften wir zwar noch nicht selbst als mutiger Spaceheld gegen fiese Raumpiraten in die Schlacht ziehen, doch es wurden Ausschnitte gezeigt. Und die waren wahrhaft atemberaubend: Im Vergleich stinkt selbst der geniale Kinotrailer von "Episode 1" mächtig ab!



CRIMSON SKIES

Dem momentan etwas saftlosen Simulationsgenre haucht Zipper Interactive ab Herbst neues Leben ein: Der Actionflugi überzeugt durch wegweisende Optik, flüssiges Missionsdesign, witzige Ideen und bizarre Tuning-Varianten alter WW2-Jagdflugzeuge. In den zwei Stunden Probeluftkampf hatten wir jedenfalls viel Spaß – und das nicht bloß wegen der Pin-up-Girls zwischen den Missionen.



Hot Spot

Hinter den Kulissen

auf dem Bildschirm verwerten. Wenn es bis dato überhaupt noch herkömmliche Bildschirme gibt...

Computer sind auch nur Menschen

Erste Ansätze der Sprachanalyse und -synthese finden sich in den DirectVoice-Treibern von DirectX 8.0, das bei diesem Event aktuell vorgestellt wurde. Damit können immerhin schon Dialoge über das Internet an andere Multiplayer übertragen werden. Doch laut Ed Fries ist das "menschliche" Element auch für die Kl



der Zukunft entscheidend: "Heutige Spiele sind nur Abziehbilder der Realität. Nehmen wir unseren Combat Flight Simulator – sicher eine schöne WW2-Flugsimulation, aber sie bringt nicht rüber, was ein Pilot fühlt, der mit dem Bewusstsein in seine Maschine steigt, vielleicht nicht mehr zurückzukehren!"

Bei den Top-Games der nächsten Generation haben also große Emotionen, starke Charaktere und eine packende Story erste Priorität. Ed Fries hat erkannt, dass der PC mit dem Kino gleichziehen muss: "Erst wenn Spiele nicht mehr nur Situationen simulieren, sondern wahre Gefühle wecken, stehen wir auf einer Stufe mit den Filmschaffenden!"

Hits im Anmarsch

Abgesehen von dem im frühen Stadium noch dröge wirkenden WW2-Kampfflugi Combat Flight Simulator 2 zeichneten sich die vorgestellten Titel denn auch durch interessante Ideen, feines Handling, technische Finessen und viel Liebe zum Detail aus. So ist etwa im spielbaren Roadmovie Loose Cannon noch der unbedeutendste Zierrat glaubwürdig in die 3D-Welt integriert – selbst Straßenschilder weisen nach Beschuss Beulen auf. Auch die 3D-Echtzeitstrategie Mech Commander 2 oder die Kampfsimulation Mechwarrior 4 leben von vermeintlichen Be-

langlosigkeiten: Es kommt einfach Laune auf, wenn man die gegnerischen Einheiten mit immer mächtigeren Waffen aufs Korn nimmt. "Explosionen können gar nicht fett genug sein", so der treffende Kommentar des Battletech-Erfinders Jordan Weisman.

Bliebe nur noch die Frage, ob sich Microsoft mit der für das Jahr 2001 als Konkurrenz zur Playstation 2 avisierten Konsole "X-Box" einen Schuss in den Ofen leistet. Aber die beantworten wir gesondert in einem Special ab Seite 124. (rl)



MOTOCROSS MADNESS 2

Microsofts erster **Crossbikeracer** war ja schon unterhaltsam, doch im Juli geben die Entwickler aus den Rainbow Studios erst richtig Gas: Zu den wichtigsten Neuerungen zählen der Profi-Karrieremodus und die riesigen Offroad-Terrains, wo schon mal ein Zug die Strecke kreuzt Dazu gibts editierbare Rundkurse, Multiplayer- und Onlinerennen mit Tabellensystem sowie originale Enduros – was will man mehr?



MIDTOWN MADNESS 2

Trotz launiger Verfolgungsjagden blieb der erste Arcaderacer ein Geheimtipp; das für Herbst avisierte Sequel soll mehr Publikum haben: In Roadstern und Trucks werden die belebten Straßen von London und San Francisco aufgemischt. Wer zudem als Stunt- oder Taxifahrer heikle Missionen unter Zeitdruck absolvieren will, darf sich auf gelungenes Handling, starke Grafik und realistische Fahrphysik freuen



LOOSE CANNON

Konkurrenz fur Activisions Interstate-Serie: Als Kopfgeldjäger reist man in diesem spielbaren Roadmovie im Herbst quer durch die Staaten, um in New York, LA und San Francisco per pedes oder Automobil Gangster einzuknasten. Klasse, wie Jörg Neumann und sein Team von Digital Anvil die Shootouts, Verfolgungsjagden und glaubwürdigen Kampagnen in eine voll funktionierende 3D-Welt einbinden!



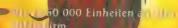
THEOCRACY

Sie haben ein Jahrhundert die Geschichte zu ändern...









- Wovinzen warten au
- Entdeckung und Habert
- 9 Arten von naturlicher 15 Helden und 50 unterschiedliche Einheiten mit 18 % verschiedenen
- fähigkeiten 10 Zadermiell, end in virialis dene mac 1912 118-118-118-118
- Bis zu 6 Spiel Przeitig im LAN oder Irlimi





Erweitern Sie das Reich der Azleken und verfeiltigen Sie es gegen die spanischen Conquistadoren!

Produktinfo 015



Ubi Soft





Unser nächstes Projekt setzt daher wie-

der auf den Singleplayermodus", verriet

Spieler zwar allesamt in die Zukunft,

dennoch kristallisieren sich zwei Fraktio-





Kirk, Picard und Sisko kamen schon zu PC-Ehren - bald dringt auch Captain Janeway vom Delta-Quadranten in die digitale Dimension vor!

Besatzung ist aber nach wie vor auf Assimilation aus. Die Voyager verschrottet, Kathryn Janeways Mannen Teil des Borg-Kollektivs? Damit es nicht so weit kommt, stellt Lt. Tuvok das kampfstarke "Hazard Team" auf .

Activisions Egoshooter will die Fans der TV-Serie einerseits mit detailgetreuen Nachbildungen bekannter Charaktere und Technologien, andererseits mit neuen Schiffen, Wesen und Herausforderungen vor den Monitor locken. Mit Borg, Hirogen sowie teils nie gesehenen Rassen soll es an Gegnern nicht mangeln, mit einem Arsenal vom Phaser bis zum Schockfroster auch nicht an Waffen. Für den Spieler ist dabei Teamwork mit seinen rechnergesteuerten (und sehr selbstständig handelnden) Kameraden angesagt, was das Gameplay in die Nähe untypischer 3D-Shooter wie SWAT 3" rückt. Neben Schusswechseln wird es also auch in Echtzeit geführte (Automatik-)Gespräche geben, man darf Cpt. Janeways Logbuch nach Informationen durchstöbern oder seine Uhr auf die aktuelle Sternzeit stellen. Erstaunlich auch, wie viel grafische Authentizität sich aus der Q3-Engine kitzeln lässt: Seven of Nine, der Holo-Doc und andere "Serientäter" sind optisch auf Anhieb zu identifizieren und verfügen in der englischen Version auch über ihre originalen Stimmen - was in der lokalisierten Fassung hoffentlich auch für die der deutschen Synchronsprecher gelten wird. Die Decks und Quartiere der Voyager scheint das Entwicklerteam von Raven (zur Zeit wegen des übertrie-

Bekenntnisse eines Trekkers



?: Wie stellt man sicher, die Trekker nicht mit einem x-beliebigen Shooter zu ver-

BP: Zuallererst sind wir hier selbst alle Fans der Serie. Es war uns daher von Anfang an klar, dass das Game etwas Besonderes werden muss - der Spieler soll sich als Teil einer TV-Episode fühlen. Wir haben uns also an Valves "Half-Life" orientiert, um nicht auf ausgetrete-







Dieses fliegende Alien ist eine Neuheit im Trekker-Universum

ben brutalen "Soldier of Fortune" selbst unter Beschuss) ebenfalls gut hingekriegt zu haben - wer unentdeckt zum Maschinenraum will, kriecht eben durch die Jeffrevs-Röhren.

Ehrensache, dass die per Motion Capturing superflüssig animierten Akteure auf einem Klangteppich aus den serientypi-

Die Voyager zwischen "Half-Life" und "SWAT 3"

schen Effekten und Musikstücken agieren. Nicht ganz so selbst-

verständlich, dass auch das Interface einer Star-Trek-Konsole nachempfunden wurde. Alles andere als gewöhnlich dann der für einen Egoshooter untypisch offene Spielverlauf: Oft genug wird der Fortgang

des Plots davon abhängen, ob man sklavisch seinen Befehlen folgt oder lieber einem Kameraden in Not zu Hilfe eilt. Erkundet man einen dunklen Gang oder

hält man sich an den vorgeschriebenen

Weg? Teilweise darf da sogar während der Zwischensequenzen in Spielgrafik eingegriffen werden (dazu kommen nicht interaktive Filmchen aus der Renderwerkstatt), etwa um ein Crewmitglied vor der Assimilation zu bewahren. Sollten die Borg an Bord der Voyager dagegen überhand nehmen, wird irgendwann kaum noch Zeit zum Lösen der selbstverständlich ebenfalls gebotenen (Schalter-)Puzzles bleiben.

Die Freunde gepflegter Ballerkost sollten an Elite Force also ebenso viel Freude haben wie die Liebhaber actionorientierter 3D-Abenteuer vom Schlage eines "Half-Life" - Voyager-Fans werden ohnehin begeistert sein. Last, not least kommen via LAN oder Internet auch Multiplayer zum Schuss: In speziellen Arenen dürfen sich Menschen, Borg, Klingonen und Vertreter anderer Spezies an die virtuellen Gurgeln gehen. Und das zumindest im "Holo-Deathmatch" ganz ohne Sorge um den

Neben seriennahen Phasern wird man in den weitläufigen Gängen der Voyager auch bisher nie gekannte Waffen finden



Das Gameplay setzt stark auf Teamwork mit den computergesteuerten Kameraden

Jugendschutz, denn hier materialisieren besiegte Gegner an anderer Stelle, anstatt auf dem Bildschirm elend zu verbluten! (pk)



Holo-Technologie von heute: Aus einem Drahtgittermodell entsteht Commander Chakotay als Spielfigur mit hohem Wiedererkennungswert

Star Trek Voyager: Elite Force

HERSTELLER: Raven Software/Activision www.hazardteam.de

nen Genrepfaden zu wandeln: wieder gnadenlose Action im Rahmen einer fesselnden Story, aber natúrlich noch besser!

?: Wer einen Meilenstein wie "Half-Life" toppen will, muss sich aber einiges einfallen lassen...

BP: Der wichtigste Punkt ist, dass wir viel mehr Story bieten, die noch dazu vom Spieler beeinflussbar ist. Dazu kommen interaktive Filmsequenzen, die hochintelligenten Teamkameraden und natürlich der Star-Trek-Bonus. Um den letzten Punkt bis ins Außerste auszureizen. steht uns zudem die beste 3D-Engine der Welt zur Verfügung

?: Wo ist die Handlung innerhalb der Serienchronologie angesiedelt?

BP: Überhaupt nicht! Wir wollten uns einerseits nicht von bestimmten Ereignissen der TV-Vorlage einschränken lassen und den Drehbuchautoren andererseits nicht ins Handwerk pfuschen. Auch wenn Elite Force also in etwa mit der sechsten Staffel von "Voyager" zusammenfällt, könnte das Game doch zu jeder beliebigen Zeit spielen.



Echt Zeit für neue Strategien bei Westwood: Nach drei Bestsellern und etlichen Missionsdisks hält 3D-Action Einzug im C&C-Szenario!

Wer würde die riesige Fangemeinde schon mit einer neuen Hintergrundstory verschrecken? Einmal mehr balgen sich also die Global Defensive Initiative und die Bruderschaft von Nod in ferner Zukunft um das vielseitige Tiberium. Bloß dass die Schlacht ums Mineral im September Mann gegen Mann ausgetragen wird: Als Einzelkämpfer der GDI tritt man mit einem Egoshooter an, für den in den Westwood Studios seit geraumer Zeit

Westwood auf Action-Abwegen

eine eigene 3D-Engine erstellt wird. Wenn es in Wäldern. Dschungeln, Gebirgen oder Gebäuden

zur Sache geht, dann mit Waffen, die größtenteils aus den Strategiespielen der Serie bekannt sind. Für weitere Wiedererkennungseffekte werden Tiberiumsammler, Mammutpanzer oder auch Orcahubschrauber sorgen - dazu natürlich Charaktere wie Nod-Führer Kane. Doch auch ohne C&C-Vorbildung sollte ein Missionsdesign begeistern, das darauf abstellt, zur richtigen Zeit das richtige Fahrzeug zu benutzen. Zumal Multiplayer hier auch kooperieren dürfen: Einer fährt, der andere schießt!

Produzent Louis Castle spricht daher von einem "Best-of-Mix aller Shooter mit strategischen Elementen". So ganz will man die Serientradition also nicht verleugnen: Mit stupidem Ballern allein soll es in Renegade nicht möglich sein, die gegnerische Tiberiumernte zu sabotieren, Nachschubwege lahm zu legen oder was der Missi-



Die Missionen handeln inner- und außerhalb von Gebäuden



Häufen sich die Probleme, kann notfalls Luftunterstützung angefordert werden

onsziele mehr sınd. Mit Unterstützung durch CPU-Kameraden ist auch nicht zu rechnen, denn diese verfolgen eigene Ziele und wollen sich vom Spieler nicht dreinreden lassen

Ob die KI der Feinde für die zahlreich versprochenen Einkesselungstaktiken ausreicht, muss die fertige Version zeigen. Dass sie sich sehen lassen können, zeigen bereits die ersten Animationen: Die detailreich gestalteten Nod-Brüder können an verschiedensten Körperteilen getroffen werden und segnen dank Motion Capturing hochrealistisch das Zeitliche. Darüber hinaus bieten schier endlose Weitsicht ohne lästiges Grafikpoppen und aufwendige Levelarchitektur ein Fest für die Augen. Louis Castle ist sich sicher: "Fans der Reihe werden ebenso begeistert sein wie die Freunde gepflegter Action!" (pk)



Endlich darf man persönlich ans Steuer eines Orcahubschraubers und anderer bekannter C&C-



Command & Conquer: Renegade

ERSCHEINT: ONLINE-INFO:

HERSTELLER: Westwood/Electronic Arts September 2000 www.cncrenegade.com

Das lassen wir nicht auf uns sitzen.



Jetzt noch besser: 2,9 Pf/Min. Inkl. Telefongebühren. Täglich ab 18 Uhr und das ganze Wochenende.

Der günstige Internet Provider.

Sonat 4,9 Pt/Min.

Produktinfo 013

- Ohne Grundgebühr
- Ohne Mindestumsatz
- Ohne Verbindungsentgelt







Drei Strategietitel, eine Weltraumsimulation, jetzt ein Egoshooter: Alienvernichter im Dienst von Microprose führen ein bewegtes Leben!





Vorsicht: Auch kleine Aliens tragen große Kanonen!

Nachdem bisher immer Mutter Erde von Außerirdischen attackiert wurde, wartet die Story diesmal mit einer kleinen Überraschung auf: Im Jahr 2062 stoßen zwölf Mitglieder der Eingreiftruppe X-COM auf ein Dimensionstor, das sie quer durch die Galaxie in ein 60 Lichtjahre entferntes Sonnensystem katapultiert - mitten in einen Krieg zwischen ihren Erzfeinden (u.a. die bekannten Sektoiden und Ethereals) und den etwas freundlicher reagierenden Ascidianern, Doch vor dem ersten Kontakt will erst mal die Sprache der neuen Bundesgenossen erlernt werden... Trotz des so ganz anderen Genres wird sich das Spiel durch die alten Qualitäten der X-COM-Serie auszeichnen: Der menschliche Einsatzleiter muss die Missionen minutiös vorbereiten sowie stets ein wachsames Auge auf die technischen und menschlichen Ressourcen werfen. Stirbt beispielsweise der Experte für extraterrestrische Kommunikation, ehe er die ascidianische Sprache entschlüsseln konnte, scheitern die Friedensverhandlungen – Game over. Wer andererseits sicherheitshalber nur mit Nahkampfexperten in die Schlacht zieht, wird bald vor verschlossenen Türen stehen. Ach, hätte man doch nur den Sprengmeister ins Team beordert.

Da sich die einzelnen Crewmitglieder neuerdings auch nicht immer grün sind, ist es also wirklich entscheidend, welche Teilnehmer auf die 13 ausgedehnten Missionen geschickt werden. Erschöpfte und

Die Alliance-Macher im Gespräch



?: Nach den komplexen Vorgängern wird X-COM Alliance doch sicher mehr als der x-te Egoshooter, oder?

CDC: Natürlich! Wie in "Half-Life" wird eine spannende Storyline den Spieler dauerhaft motivieren, während taktische Elemente eine überlegte Vorgehensweise erfordern. Dazu kommt die Interaktion mit dem restlichen Team: Die Jungs werden verletzt, sie ermüden oder entwickeln Psychosen. Gerät ein Soldat etwa zu oft in Panik, kommt es sogar vor, dass andere Gruppenmitglieder sich weigern eine Mission zusammen mit ihm durchzuführen

Kurz, der Spieler soll sich fühlen, als ob er mit echten Menschen zusammenarbeiten müsste.

?: Heißt das, man konzentriert sich bei der Entwicklung vorwiegend auf den Inhalt? Denn gerade die Fans von 3D-Shootern legen schließlich auch Wert auf Äußerlichkeiten...

CC: Nun, es stimmt, dass wir noch immer die etwas betagte Grafikengine von "Unreal" nutzen, doch fügen wir selbstverständlich etliche Effekte hınzu. Des Wetteren schreiben wir unsere eigenen Routinen für die Animationen,



Die psionisch aktiven Ascidianer müssen als Verbündete gewonnen werden



Neue Animationen sollen der betagten Unreal-Engine zu neuem Glanz verhelfen

abgespannte Charaktere etwa fallen dem Team zur Last und sollten daher vornehmlich zum Erforschen der erbeuteten Alientechnologien abkommandiert wer-

E.T. muss sterben

den. Um die Rollenspielelemente der vergangenen Teile aufzugreifen, dürfen auch in X-COM Alliance neue

Skills erworben bzw. vorhandene weiter trainiert werden. So lässt sich zwar notfalls auch mal der Verlust eines Spezialisten verschmerzen, dennoch liegt es natürlich im Interesse des Spielers, seinen Trupp wohlbehalten und vollzählig durch die feindverseuchten Schiffe und Siedlungen zu führen.

Zu diesem Zweck lassen sich in das Helm-

display des Kommandanten bis zu vier Uberwachungsbildschirme einblenden. welche eine ständige Kontrolle der Gruppe ermöglichen. Gerät ein Kamerad in Schwierigkeiten, können ihm seine Kollegen unverzüglich zu Hilfe eilen - selbst dann noch, wenn ihn die Außerirdischen bereits in ihre Labors verschleppt haben. Die Widersacher sind nämlich nicht einfach nur böse, sondern in erster Linie an der Erforschung menschlicher Technologien interessiert. So kann es passieren, dass eine verlorene Sturmkanone plötzlich in abgewandelter Form auch von den Gegnern benutzt wird - eine witzige Umkehrung der bisherigen Serientradition. Aber auch Überraschungsangriffe der lernfähigen Xenoformen stellen eine

allgegenwärtige Bedrohung dar Noch können heldenhafte Alienjäger jedoch beruhigt schlafen, da die nächste UFO-Flotte erst Ende des Jahres erwartet wird. So bleibt den Entwicklern auch genügend Zeit, die Technik dem ambitionierten Szenario anzupassen. Die hier gezeigten Screenshots entsprechen deshalb noch lange nicht der fertigen Spielgrafik, da gerade an diesem Punkt noch fleißig gearbeitet wird. (mz)



die dynamische Musikbegleitung sowie natürlich für die künstliche Intelligenz. Diese kontrolliert separat Kopf, Hände und Beine aller Charaktere ohne feste Verhaltensmuster Während seine Augen also vielleicht nach Gegnern Ausschau halten, lädt der durch einen Korridor laufende Soldat (oder Gegner) eine Wäffe nach oder Ähnliches.

?: Sind die Außerirdischen demnach genauso schlau wie die eigenen Teamkameraden?

CC: Prinzipiell ja, auch wenn die Einzelheiten

von der jeweiligen Rasse abhängen. Genau wie der Spieler versucht auch die Gegenseite einen Krieg zu gewinnen. Lässt ein X-COM-Trupp eine Waffe zurück, wird diese ebenso untersucht wie ein Gefangener, um menschliche Schwachstellen zu entdecken. Wir planen zudem einige Spionageaufträge, bei dennen man den Lebensraum der Aliens erforschen – und ihnen bei der täglichen Arbeit zusehen kann!





Leidenschöft.

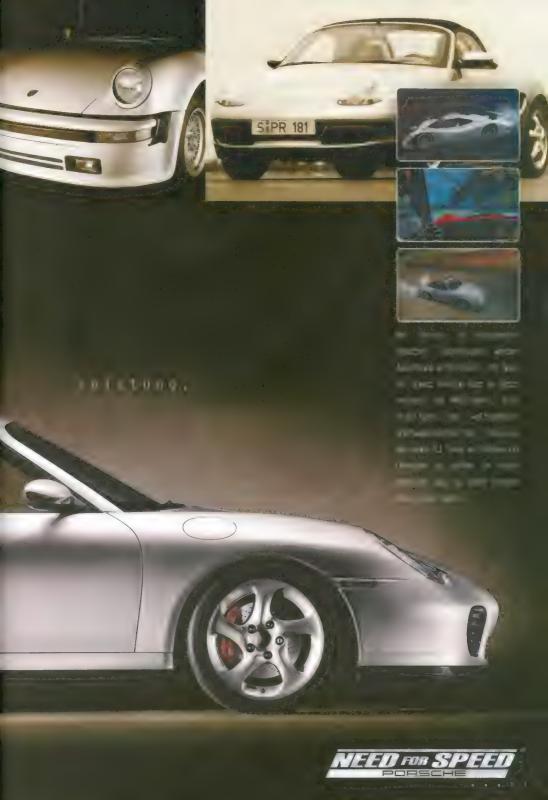














Die Cockpits wirken im Vergleich zur WC-Serie dezenter, lassen sich aber weiterhin ausblenden

Wenn von spektakulären Raumschlachten auf dem PC die Rede war, konnte man sich lange Jahre sicher sein, dass über "Wing Commander" gesprochen wurde: Auf immerhin fünf Folgen brachte es die Reihe zwischen 1990 und 1998. Ersonnen hatte sie Chris Roberts für Origin; anno 1996 machte sich der Stardesigner im texanischen Austin mit einer eigenen Spieleschmiede selbstständig. Digital Anvil nannte er seine Company, was auf gut Deutsch digitaler Amboss heißt. Hier schmiedeten Chris, sein Bruder Erin Roberts und andere Exil-Originanten von Anfang an ein heißes Eisen: Starlancer sollte das bessere "Wing Commander" werden - zumal die Rechte an Titel und Charakteren der Erfolgsserie beim ehemaligen Brötchengeber verblieben Auch ohne das aufgestickte Namensschild von Commander Blair bzw. dessen Nachfolger Lance Casey werden sich erfahrene Raumpiloten also auf Anhieb in

der Fliegermontur von Starlancer wohl fühlen. Wie gewohnt bewegt sich der Spieler hier auf vorberechneten Videobahnen durch das futuristische Mutterschiff oder dreht eine Runde im Ubungssmulator. Außerdem gibt es endlich wieder eine eigene Kabine, wo ergatterte Orden aufbewahrt, eingehende Nachrichten abgerufen oder einfach nur die aufwendigen CD-Audiotracks angehört werden können

Der wichtigere Weg führt freilich in den Besprechungsraum, um die neuesten Einsatzbefehle zu erhalten. Hier sowie aus über 20 Minuten grandios gerenderter Videosequenzen (im Unterschied zu späteren WC-Episoden ohne echte Mimen) erfährt der wahlweise männliche oder weibliche Kadett, wieso man ihn und seine Kameraden zum 45. Freiwilligengeschwader eingezogen hat: Die östliche Koalition hat allen Friedensverhandlungen zum Trotz einen Überraschungsan-

griff auf die westliche Allianz verübt und einen beträchtlichen Teil ihrer interplanetarischen Streitkräfte zerstört. Jetzt sammeln sich die verbliebenen Flotten, um es den Kriegstreibern heimzuzahlen.
Das Szenario erinnert nicht von ungefähr an die höchst irdischen Konflikte zwischen Warschauer Pakt und NATO: Mag der kalte Krieg auch ebenso Geschichte sein wie die zotteligen Kilrathi aus

Commander-Tagen, das liebste Feindbild für den amerikanischen Soldaten ist und bleibt Mütterchen Russland. Auch die nationalen Eigenheiten der Verbündeten dürften hierzulande eher für Erheiterung sorgen – etwa, wenn die Angehörigen der deutschen Elitestaffel "Vampires" mehr mit dem englischen Funkverkehr als ihren Gegnern zu kämpfen haben. Andererseits ist natürlich damit zu rechnen,

alten Wing-





Während der Einsätze werden Ereignisse in Spielgrafik (s.o.) wiedergegeben, ansonsten erzählen Rendervideos (s.u.) die Story weiter





Bereits in der zweiten Mission bekommt man es mit Großkampfschiffen zu tun



Nach dem Briefing darf unter (insgesamt) zwölf Raumjägern gewählt werden, es folgt die individuelle Bewaffnung

Spaß hoch vier: Net-Gaming

"Freespace 2" hat es vorgemacht, Starlancer zieht nach: Erstmals in einem Spiel des Dunstkreises um "Wing Commander" dürfen Raumpiloten im Netzwerk gemeinsam auf die Jagd gehen – und das nicht nur in Deathmatches! Bis zu vier PC-Kadetten werden ihre eigene Schwadron gründen und zusammen den

und zusämmen den Storymodus absolvieren können. Dabei werden Auszeichnungen und Orden abhängig von den Einzelleistungen vergeben, wodurch ein Spieler sogar zum Staffelführer aufsteigen kann



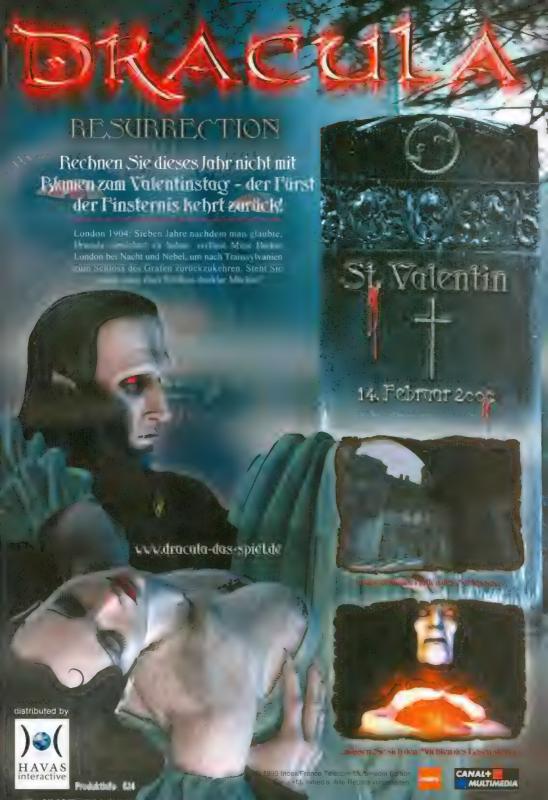
dass Vertrieb Microsoft uns derlei unfreiwillige Komik in der lokalisierten Version erspart. Statt dessen sind Spannungen und Romanzen innerhalb des Geschwaders angekündigt, doch Unterhaltungen mit Kameraden oder Vorgesetzten blieb die Preview-Fassung noch schuldig Dass die Roberts-Brüder auch diesmal im All nichts anbrennen lassen, davon konnten wir uns jedoch bereits überzeugen Starlancer ist in der Tat eine konsequente Weiterentwicklung von "Wing Commander". Die obligatorischen Sprünge von einem Navigationspunkt zum nächsten fehlen daher ebenso wenig wie der Funkverkehr mit Videobild, selbst die Stick- und Tastatursteuerung ist noch ganz die Alte Per Richtungstasten wird der Bug in die gewünschte Position gelenkt, leistungsstarke Nachbrenner sorgen für kurze Zusatzschübe, Anzeigen für den Vorhaltewinkel erleichtern das Zerlasern der Feindschiffe. Das flugzeugtypische Rollen funktionierte in unserer Version leider nur über Tastaturkommandos, im Verkaufsmuster soll jedoch auch dieser Befehl beliebig auf die X- oder Z-Achsen moderner Joysticks gelegt werden können Bis zum großen Testflug in der nächsten Ausgabe müssen die Entwickler also nur noch an Kleinigkeiten feilen. Der verzweigte Baum aus rund 25 Missionen steht nämlich bereits ebenso wie der leistungsabhängige Fortlauf der Story und die effektgeladene Polygongrafik. In Verbindung mit den orchestralen Begleitstücken und satten Surroundexplosionen soll hauptsächlich diese geballte Präsentationspower dem PC-Piloten suggerieren, sich stets im Mittelpunkt des Geschehens zu befinden. Bereits ein P2/350 mit TNT 2-Grafikchip garantiert dabei einen flüssigen Spielablauf auf maximaler Detailstufe und der passende Subwoofer lässt das Zimmer beben

Bleibt abschließend nur zu hoffen, dass die Programmierer bis zum nächsten Monat die derzeit noch recht häufigen Abstürze in den Griff bekommen, welche trotz Autosave-Funktion und beliebig wiederholbarer Missionen gewaltig an den Redakteursnerven zerrten. Wenn das gelingt, steht dem Vorstoß auf den Thron des Weltraum-Genres eigentlich nichts mehr im Wegel (mz)

Starlancer auch Begleit-CD



Digital Anvil/Microsoft
Space-Shooter
Mai 2000
www.digitalanvil.com





Aufgeschoben ist nicht aufgehoben: Das bereits für Weihnachten '99 avisierte Actionadventure soll nun im Juni erscheinen.

Bereits vergangenen Herbst konnten wir bei Sunflowers in Langen nahe Frankfurt einen ersten Blick auf das knuddelig-bunte Game werfen. Und seither hat sich viel getan: Dank der Umstellung von digitaler auf analoge Steuerung bekommt man nun die teils kniffeligen Jump-and-Run-

Enmal "Zelda" und zurück

Passagen deutlich besser in den Griff! Das gilt auch für die Echtzeitkämpfe, wobei man un-

ter taktischem Einsatz von Schwert, Bogen und Magie über 50 unterschiedliche Gegner in ihre Schranken verweist. Nach wie vor muss sich Held Melvin durch die acht Regionen der Fantasywelt Gothos kämpfen, um diese vor dem drohenden Untergang zu retten. Dabei warten

drücken beschränken - am Ende jedes Abschnittes will ein fetter Obermotz besiegt werden. Neuerdings soll Melvin hier von der niedlichen Talis Unterstützung erhalten; diesen Sidekick darf man allerdings nicht persönlich steuern. Im Übrigen verbindet das Gameplay Rollenspielelemente (Lebensenergie und Mana verbessern sich im Lauf der Zeit, der Held erhält stärkere Waffen und Zaubersprüche) mit den Bestandteilen eines typischen Adventures. Um etwa die mehr als 20 verschiedenen Fallen zu überwinden. ist der korrekte Einsatz von Hilfsmitteln wie Wurfhaken, Bomben oder Rennstie-

nicht bloß Nebenguests, Schwätzchen mit

gut 50 NPCs sowie Rätsel, die sich nicht

allein auf Kistenschieben oder Schalter-

Die Story wird von wunderschönen Rendersequenzen weitergesponnen

Diverse Screens zu Inventar, Waffen- bzw. Ma gieauswahl usw. lassen sich direkt ins Spielgeschehen einblenden

feln unerlässlich.

Egal ob man durch düstere Dungeons. lichte Wälder oder belebte Ortschaften marschiert, die 3D-Grafik kann sich sehen lassen. Da gibt es wechselndes Wetter, Tag-/Nachtzyklen und massenweise Lichteffekte. Letztere kommen häufig zusammen mit Zaubersprüchen zum Einsatz. Wenn beispielsweise flächendeckend vom Himmel stürzende Meteore gleich alle Feinde auf dem Screen ins Nirwana schicken, freut sich das Auge mit. Aber auch Alltägliches wie bunte Muster auf Böden, entstanden durch Sonnenlicht auf Mosaikfenstern, weiß optisch zu beeindrucken. Die Akustik steht dabei mit 3D-Sound, vom Material abhängigem Hall (Schritte klingen auf Kies anders als auf Waldboden) sowie 30 Melodien nicht nach

Kurz gesagt dürfen sich alle Freunde ausgefeilter Actionabenteuer auf die übernächste Ausgabe freuen. Dann nämlich wird ein Test zeigen, ob Technomage das Zeug zur PC-Konkurrenz für Konsolen-Highlights à la "Zelda" hat. (st)



Die rotierbaren 3D-Locations sind abwechslungsreich und mit viel Liebe zum Detail in Szene ge setzt

Technomage



IERSTELLER: Sunflowers/Infogrames

Zaubersprüche reichen nicht mehr!

Jetzt brauchst Du Kraft und Geschick, Schnelligkeit und Kampfesmut. Und – Du brauchst Morgenstern und Kampfhammer! Ein 3D-Action-Spiel in feinster Might and Magic – Qualität erwartet Dich: Necros und seine Armee der Finsternis bringen Unheit über ganz Aardon, Bewahre das Land vor dem Untergang. Mit einem wahren Waffenarsenal und magischer Kraft streckst Du Deine begner nieder. Stell Dich dem Kampf gegen das Böse. Bestege Necros!



3D0

Erhältlich für PC-ED-ROM und Sony PlayStation*

COPPERAINT

www.de.infogrames.co



Zurücklehnen und genießen: Ein erster Reisebericht aus Westkas traditioneller Rollenspielwelt voller Mythen und Geheimnisse.

Mitten in Köln: Undurchdringliche Wälder und prachtvolle Königreiche, bedroht von düsteren Geheimbünden – bereits im letzten Heft haben wir die Domstädter und ihr ambitioniertes Rollenspielprojekt vorgestellt. Doch jetzt hatten wir eine erste spielbare Version...

Vier wunderschöne Renderintros erzählen die Vorgeschichte, je nach Wahl des Charakters ist der Einstieg ein völlig anderer. In jeder Variante führt Hans Paetsch. Deutschlands Märchenonkel Nummer eins, den Spieler mit sonorer Stimme in die Verhältnisse Arcateras ein. Im weiteren Verlauf gibt er so manchen Kommentar zu Handlung und Benutzerführung ab, die Sprachausgabe ist ebenso umfangreich wie vorbildlich.

Ganz klassisch stehen vier Charakterklassen zur Auswahl, die Werte von zehn Attributen werden ausgewürfelt. Dabei ist

deren ge-Rollenspielklassik, naue Abmodern interpretiert stimmung auf den

kampfstarken Abenteurer, den charismatisch-magischen Mönch, die spruchstarke Zauberkundige oder den geschickten Dieb enorm wichtig. Die ganze Raffinesse der Handlung mit ihren neun möglichen Finalen wird sich nur sorgsam austarierten Helden erschließen. In drei Wochen will dann das Böse besiegt sein - dabei ist Spielzeit gleich Realzeit, doch darf die Uhr beschleunigt werden. Hektik kommt wohl ohnehin keine auf, denn die Echtzeitkämpfe lassen sich à la "Baldur's Gate" pausieren.

Alle Rätsel sollen auf verschiedene Weise lösbar sein. Nehmen wir das Eindringen in



Lichteffekte und Zaubersprüche sind wirkungsvoll in die vorgerenderte Umgebungsgrafik integriert

den gut bewachten Kern der Hauptstadt Senora als Beispiel: Man kann sich am Markttag in der Rolle eines Händlers in den Edelbezirk stehlen, durch Gefälligkeiten ein Visum ergattern oder ein Haus anmieten. Die rund 200 Subplots sind darüber hinaus charakterspezifisch angelegt. So wird die ärmlich gekleidete Zauberkundige vom Bibliothekswächter rüde abgewiesen, während dem Mönch in Ordenstracht der Weg in die Katakomben des Wissens freisteht.

Diese Flexibilität soll neben der Eigenständigkeit der NPCs das Highlight des Spiels in stimmungsvoll vorgerenderten Szenarien sein. Dem Rolli aus Deutschland könnte der Spagat zwischen Tradition und Moderne also gelingen - falls Publisher Ubi Soft mit seiner Ankündigung Recht behält, die jetzt noch arg staksigen Animationen würden bis zum bevorstehenden Release stark verbessert. (mt)

Arcatera: Dark Brotherhood

ERSCHEINT:

IERSTELLER: Westka/Ubi Soft Mai 2000 www.arcatera.de



Auf der zoombaren Übersichtskarte sieht man die Positionen aller Partymitglieder, strategische Platzierung bringt Vorteile



In den Multiple-Choice-Dialogen lassen sich Sympathie und Geduld mit dem Fragenden ablesen



CHAMPIONS LEAGUE

SEASON 1999/2000

Religion

Bibel

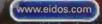
DAS OFFIZIELLE VIDEOSPIEL DER UEFA CHAMPIONS LEAGUE















Sprechen wir doch mal über...

Nach der Meisterschaft im Fußballmanagement peilt Ascaron nun auch den Simulationstitel an: Wackelt schon der Thron von "FIFA 2000"?

Verkehrte (Fußball-)Welt: Während Anstoß-Entwickler Gerald Köhler den Verein gewechselt hat, um fortan für Electronic Arts mit offizieller DFB-Lizenz nebst FIFA-Engine am ultimativen Fußballmanager zu basteln, ändert Ascaron die Taktik und versucht sich seinerseits an einem reinrassigen Simulationskick. Wir sprachen mit Projektleiter Ingo Biermann und 3D-Programmierer Svend-Ake Possiel.

?: Von einer echten Simulation sind ja genau genommen alle bislang erschienenen Action-Kicks mehr oder weniger weit entfernt – auch Tabellenführer "FIFA 2000". Wird man bei Anstoß Action näher an der Realität spielen?

IB: Die Umsetzung sehr real wirkender Fußballmatches anhand der vielen Eigenschaften aus der Anstoß-Umgebung hat bei uns Priorität, ist aber auch alles andere als einfach zu bewerkstelligen. Auf der einen Seite müssen ja die Attribute der

. Der anfang

liche Respekt

vor der FIFA

Reihe ist im

wicklun@6

schwunden!

vollig ver-

Laufe der Ent-

einzelnen Kicker visualisiert werden: Ein schneller Stürmer soll einem langsameren Gegenspieler davonlaufen können, wer brillante Passspiel-Werte besitzt, wird das Leder präziser an den Mann bringen. Auf der anderen Seite steht

dann die Taktik, der im Gegensatz zu den individuellen Fähigkeiten ein größeres Gewicht zufällt. Die taktische Einstellung kann die Eigenschaften eines Kickers sogar so weit beeinträchtigen, dass seine prägnanten Stärken nicht mehr erkennbar sind. Das kommt unter anderem bei einer Umstellung des Systems zum Tragen, wenn etwa ein gelernter Mittelfeldspieler plötzlich in den Sturm rücken

muss. In so einem Fall agiert der Betroffene dann lediglich nach einem ihm vorgegebenen Basisverhalten.

?: Dürfen wir erstmals auch mit in der Realität gebräuchlichen, aber bislang nie umgesetzten Taktiken rechnen? IB: So etwas wie das Reißen von Lücken in die gegnerische Abwehr, indem man

> , Wir denken noch über s wie Hacken tricks und Ubersteiger nach svend-Ake Possiel 30-Programmierer

mehrere Verteidiger auf sich zieht, während ein Teamkollege den frei gewordenen Raum nutzt? Wäre schön, ist aber wegen des enormen Rechenaufwands wohl noch nicht möglich – dazu müsste schließlich auch eine Kommunikation unter den Mannen auf dem Rasen berücksichtigt werden. Wir befinden uns zwar bereits in einer fortgeschrittenen Entwick-

lungsphase für die KI, doch im Moment

agieren die Spieler noch eher egoistisch denn mannschaftsdienlich.

?: Ist es nicht gerade das Kombinationsspiel, das auf dem Bildschirm den Eindruck einer echten Partie erweckt? IB: Natürlich, und das ist auch eine der größten Herausforderungen bei der Umsetzung bestimmter Taktiken. Ein variab-

> ler Spielaufbau ist sehr schwer zu realisieren, aber unbedingt notwendig. Denn es kommt schnell Langeweile auf, wenn man sich auf ständig wiederholende Spielzüge einstellen kann.

?: Sie meinen also das Rezept gefun-

den zu haben, mit dem sich selbst ein digitaler Superstar wie "FIFA 2000" ins Abseits stellen lässt?

IB: Der anfängliche Respekt vor der FIFA-Reihe ist bei uns im Laufe der Entwicklung völlig verschwunden. Vergleicht man mit Blick auf die Qualität der Simulation, kommen wir der Realität in manchen Bereichen deutlich näher. Nehmen wir nur mal das schon erwähnte Passspiel:



Während bei anderen Produkten der Ball stets beim Spieler ankommt, muss dieser bei Anstoß Action je nach den Fähigkeiten des Passgebers mal kürzer, mal weiter zum Ball dirigiert werden, um ihn anzunehmen. Halt so, wie es in der Wirklichkeit auch ist.

?: Wird sich an der Optik im Vergleich zu den 3D-Szenen aus Anstoß 3 etwas ändern?

S-AP: Was die Grafik betrifft, so denke ich, dass wir schon sehr nah an der FIFA-Engine dran sind. Man darf nicht vergessen, dass EA hier einen gewissen Entwicklungsvorsprung hat. Im Vergleich zum A3-Manager integrieren wir jedenfalls zusätzliche Motion-Capture-Animationen, dazu ein Rahmenprogramm aus Menüs etc. in völlig eigenständigem Look.

?: Wie soll die Steuerung aussehen?. Komplex oder simples Pass-/Schuss-Prinzip?

S-AP: Es soll beide Varianten geben, Zum einen wäre da der Arcademodus, wo sich die Action Kick-and-Rush-mäßig weitestgehend direkt vor den beiden Toren abspielt - abseits von taktischem Geplänkel. In diesem Fall sind dann natürlich keine realistischen Ergebnisse zu erwarten. dafür lässt sich aber ein 1:4 recht schnell in ein 5:4 umwandeln. Alternativ dazu bieten wir den Simulationsmodus an. in dem sich die Mannschaften gemäß der taktischen Einstellungen, wie sie auch in Anstoß 3 existieren, verhalten, Hier fällt die Steuerung wesentlich komplexer aus: Es gibt kurze oder lange Pässe, Heber, Finten und vieles mehr, Außerdem denIm Optionsmenü lassen sich äußere
Bedingungen (Wetter, Rasen usw.), Regelwerk und Grafikeffekte festlegen

Wetter

Entscheidung nach der regulären Spielseit

Entscheidung nach der Verlängerung

Keine Verlangerung

Auswechselungen

Relative Stärke der Torhüter

Flotzesstande

Zustand

Schiedsrichterassistenten

Schiedsrichterassistenten

Derfekt

Schiedsrichterassistenten

Schiedsrichterassistenten

Aus

Verletzungen

Aus

Verletzungen

Aus

Mannschaften gleich stack machen

Mannschaften gleich stack machen

Beng. Feuer

Blitze

Blitztichter

Feuerwerk

Nachtspiel

Schietspielzeit

Blitzte

Blitztichter

Feuerwerk

Nachtspiel

ken wir derzeit über "Special Moves" wie Übersteiger, Hackentricks usw. nach. Gesteuert wird in jeder Variante wahlweise mit der Tastatur oder dem Joystick bzw. Pad, wobei man die Tasten und Buttons natürlich frei definieren kann.

?: In welchem Rahmen lassen sich Anstoß 3 und Anstoß Action kombinieren?

IB: Das dürfte mit Abstand das herausragendste Feature werden, hier wollen wir die Träume vieler A3-Spieler wahr machen! Ursprünglich war geplant, die Daten über die Spielstände zwischen den beiden Games auszutauschen, aber wir haben eine wesentlich elegantere Lösung gefunden. Sind sowohl Anstoß 3 als auch Anstoß Action auf dem Rechner installiert, erscheint im Manager zu Beginn eines Spieltages ein neuer Menüpunkt mit der Option, selbst an der Begegnung seines Teams teilzunehmen. Das funktioniert selbstverständlich auch in Multiplayer-Partien für bis zu vier Spieler via Netzwerk. Man wird also massiv Einfluss auf das Ergebnis nehmen können, darf dabei aber eines nicht vergessen: Wer am Stick nur Kreisklasse ist, bringt so seine an sich starke Mannschaft vielleicht um den Sieg...

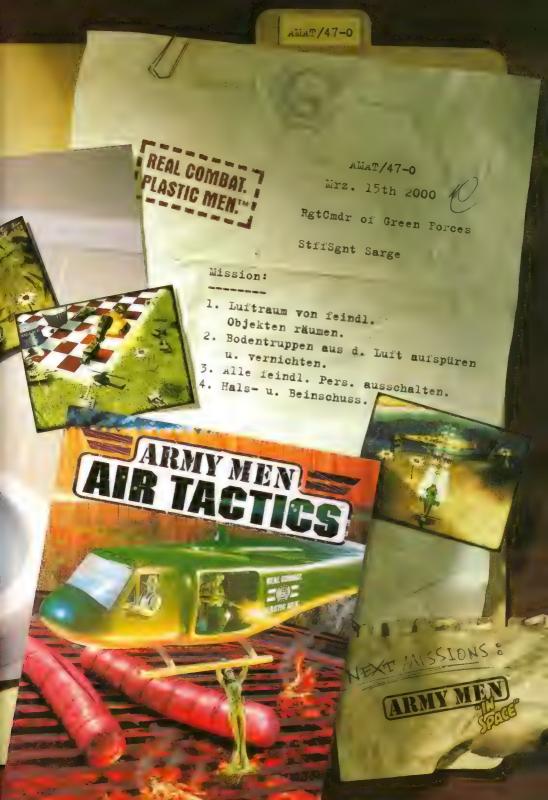
?: Wir bedanken uns für das Gespräch und freuen uns schon auf das Testspiel zum Start der Bundesligasaison 2000/2001. (st)





"ÜBERRASCHE DEINE GEGNER BEI DER MORGENTOHETTE!"







Dieb 2000

Anfang 1999 war für 3D-Aktionisten die Welt noch in Ordnung: noch'ne Wumme, noch'n Monster, noch'n Kill. Entsprechend wenig konnten Ballerfinger mit dem Vorgängerprogramm anfangen; dass Spiele aus der Ich-Perspektive auch anspruchsvoll sein können, war neu. Wobei anderen Genrebeiträgen der Spaß beginnt, war "Der Meisterdieb" meist schon am Ende: Direkter Feindkontakt ist nicht die Stärke des Schattenschleichers.

Bei dem originellen Ansatz ist es auch im neuen Dark Project geblieben, wie der setzte Chefentwickler Steve Pearsell in erster Lime auf Atmosphare. Schon das bizarre Renderintro in mystischer David-Lynch-Manier zieht den Spieler in eine

herrscht wird sie von widerstreitenden Interessengruppen und Korruption, in Gang gehalten durch einen mechanischfuturistischen Mix aus Dampftechnologie
und Magie. Die Schnittfolige und die harten Heavy-Riffs der Einfuhrung legen allerdings ein Tempo vor, mit dem in Dark
Project 2 keine Beute zu machen ist: Beobachtungsgabe, Planung und Geduld
ind nach wic vor erste Diebespflicht
Mausram oos leben ihre Obsessionen
besser an Jerswo aus. Es bestand daher
auch kein Gedarf die deutsche Version
jugendschutzgerecht zu verstummeln.

Räuber und Gendarm

Die Hintergrundgeschichte des ersten is wir im el wer gestonner einige Jahre sind vergangen hekampfeten sich mit den okkultistischen Frickstern und den religios ehrnnden Hammeritern binher zwei verteindelle Lager, sind die Fronten nun nicht mehr so klar gezeichnet. Die neue Elite in der Stadt

bilden die Mechanisten, eine Splittergruppe der Hammeriter. Sie haben sich ganz der Technik verschrieben und sind durch die Entwicklung von dampfgetriebenen Wachposten, Kampfmaschinen, Geschütztürmen und Überwachungskameras zu einer angesehenen ailde autgestiegen. Ihren orthodoxen Brüdern gefällt das gar nicht, die technologiefeindlichen Trickster haben sie sich erst recht zu Todfeinden gemacht. Diese einer machtige Gruppe ist geschwacht in ihren Untergrund abdetaucht und führt einen Guerillaktreg genen die Mechanisten.

Stadt: Gorman Truart fegt sein Territorium nit eisernem Besen – genauer gesagt mit dem eisernen Arsenal der Mechanisten Doch verschwinden seit seinem Amtsantritt nicht nur böse Buben, sondern auch Arme und Kranke spurlos. Langfinger



Die Kampfroboter der Mechanisten schießen mit Granaten, die schweren Schaden anrichten



Entdeckt und schon verloren: Im Nahkampf zieht man schnell den Kurzeren



Für jede Mission steht eine Grundausrüstung zur Verfügung, vor Beginn darf vom erbeuteten Geld zusätzlich aufgerüstet werden





Auch unter Wesser howegt sich der Meisterdieb nühelos fort: Hier taucht er direkt vor der verhällt im Wache auf. Rechts unten die Anzeige für die verbleibende Atsmiult.

Garret könnte all dies ziemlich kalt lassen, wurde ihn der zwielichtige Gesetzeshüter nicht mit manischer Besessenheit jagen. Und dann sind da noch die im Hintergrund operierenden Hüter, die den Dieb vor ihren Karren spannen wollen. "Hüte dich vor dem Metall-Zeitalter", heißt es in einer ihrer Prophezeiungen – doch mit der Allianz aus Mechanisten und Polizelscheint dessen Dammerung schon begonten zu haben.

Spielend lemen

so Tein desponnen der Hintergrund auch sein mag, zu Beginn kann er Ihnen erst einmal schnuppe sein: Einarbeitung in ein ungewöhnliches Spielprinzip steht auf dem Plan. Eine Einstiegsmission mit moderatem Schwierigkeitsgrad und Hinweisen zu Vorgenensweise sowie Tastaturshoricuts sorgt für Durchblick, ein separates Tutorial wird nicht vermisst. Zumal

man hier schon in der Lernphase echte Erfolgsein bnisse sammelt – eine willkommene Abwechslung zu den normalerweise eher slüpiden Geschickerhkeitsparjours des Genres

In der ein eitenden Begleitschutz- und Befreiungsmission wird auf unterhaltsame Weise das Ausspionieren der Wachposten, der Umgang mit dem Waffenarsenal, der Ausrüstung, Karte und den Lichtve haltnissen erlernt. Ein Beispiel de schneller Garret läuft, desto mehr Larm verursacht er Eventuell alarmierte Wachposten mussen aus dem Verkehr gezogen, ihre Körper aus Sichtweite der Korlegen entfernt vergen. Die Steuerung funktioniert präzise und ist voll konflourierbar, komfortable Schneispercher und Inventarbedienung lassen Frust gar nicht erst aufkommen. Lediglich das Stapeln von Kisten und manche Kletteraktionen können choir mal nerven

Von A wie Auge bis Z wie Zauberkröte

Garrets Bewaffnung scheint simpel:
Schwert, Totschläger, Pfeil und Bogen.
Doch im Spielverlauf warten allein acht
Pfeilvarianten auf die Bogensehne des
Meisterdiebes, ihre Raffinesse hätte James
Bonds Q Tranen in die Augen getrieben!
Da gibt es Wasserpfeile zum Löschen lästiger Fackeln oder der Feuerung dampfgetriebener Gegner, Seil- und Efeugeschlüsse zum Erklimmen sonst unerreichbarer Vorsprung, soos Fassaden. Gaspfeile betäuben ga zie Gruppen von Feinden lärmende Exemplane führen des Shemfssichergen akustisch in die Jer Blendgranaten, Gasminen und alleriei Wurfgeschosse wie magischer Froschläich bringen zusätzlichen Spaß. Letzterer verwandelt sich beim Aufprall namlich in eine kampfkröte, die Garret tapfer unter-



Jetzt gehts los: Meine Aufträge starte ich immer aus einem guten Versteck heraus - und im Dunkeint ich werde mal ein Auge da runter werfen

Langfingers Tagebuch





Die Lage mal von unten checken. Dank des "Sondenblicks" kein Problem



Schön im Dunkeln bleiben und vor allem nicht rühren, die dampfgetriebenen Eisenköppe sehen und hören alles. Dann lösche ich mit einem Wasserpfeil die Glut in seinem Hintern, aus die Maus.



Noch an den Wächtern im Entengang vorbei, die Fackel per Wasserpfeil gelöscht und dann weiter in die Haupthalle



Kurz die Karte konsultiert: Mmhh, immer noch etwas unübersichtlich. Aber zum Glück sind jetzt Wegweiser eingebaut



Ganz schön prächtig hier, das riecht nach Beute. Aber halt, ist das eine Wache? Mal ranzoomen unbezahlbar dieses Cyber-Auge!



Trautes Heim, Glück allein: Auf dem Schlussscreen werte ich in aller Ruhe meine Leistung



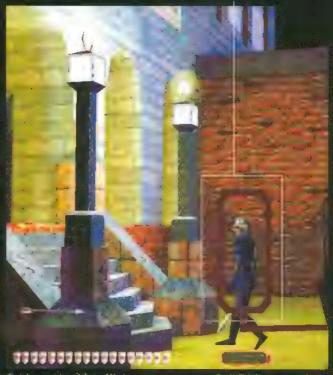
Die Inneneinrichtungen sind teilweise außerordentlich prachtvolli Sheriff Truart scheint Kunstliebhaber zu sein



In der ersten Mission geben Hilfetexte Hinweise zu Bedienung und Taktik



Profilierung Die Gesichtstexturen sind im Vergleich zum Vorganger detaillierter



Die Lebensenergie noch fast auf Maximum

Der Helligkeitssensor sagt mir, page dass ich so gut wie unsichtbar bin

Auch die sonstige Ausrustung ist von hohem praktischen Nutzen. Besonders ein Unsichtbarkeitstrank rettet so manche: Mal die Situation. Die obligatorische Heilnktur ist rar und nicht sehr wirkungsvoll, wie im ganzen Spiel heißt auch hier die Devise; besser nicht erwischen lassen Im Fall des Falles liegt die Autobahn für Diebe einige Meter über der Straße – am besten einziert, man sich den Haschern durch eine Flucht über die Pacher. Neben Kompass und Heiligkeitssenson, der die Gef ihr einer Entdeckung durch Faruver anderung anzeigt, ist der eigentliche Clou aber Garrets kunstliches Auge. Es bietet eine Fernglastunktion nebst Anschluss für kleine Satelliten. Durch einen geschickten Wurf richtig positioniert, ermöglichen diese den Blick um Ecken usw. Außerdem dient die mechanische Sehhilfe als Schnittstelle zu den Sicherheitssystemen

lassen sich so zum eigenen vorteil nut-

Das Watergate der Fantasy

Insgesamt 15 Aufträge in drei Kapitelising zu überstehenn in diefen verlasif eischließt sich eine faszinierende Gilischlich, die immer neue Wer du, ger immit Was will Sheriff Iruart wicklich und wir steckt hinter dem Law and Order Manifolis zur Beantwortung solcher Fragermüssen pro Mission mehrere Aufgaben geköst werden. Neben Betriefungsaktionersind auch Entlührungen von sindwerteilt eine Wachten Personen zu absohieren; ein Banküberfall sicht ebenfalls auf dem Programm. Um den Kull des Sheriffs zu untergraben, werden zude in Gesprache beauscht und durch Einbräche Beweise für dessen Unehrenhaftigkeit besorgt – quasidas Watergate der Fantasy.

riert, doch "einfach" gibt es nicht – die Wähl bleibt lediglich zwischen "normal", "hart" und "Experte". Dabei variieren sowohl Aufgabenzahl und -stellung als auch die Anzahl der Gegner. Im Expertenmodus muss stets mehr Beute gemacht werden und wer hier eine Wache tötet, ar statt sie nur zu betäuben, darf in der Regel von vorn beginnen. Es sei denn, nan hätte eine der häufig zu belauschenden Streitigkeiten rivalisierender Gruppen (etwa durch einen Pfeil aus dem Dunkeln) zur Eskalation gebracht und die mit erstaut incher KI gesegneten Gegner sich gegensentig abschliectnen Tassen. Nebenschwertkämpfern und Bogenschutzen die Verstarkung füren oder bei Bedarf die Fucht ergreifen) machen Garret vor allem die mechanischen Gegenspieler zu schaften; in tiefen Katakomben patrouillieren außerdem Skeiette. Hier wie dort wird gel



Skelette erweisen sich als besonders zähe Kontrahenten





Manche der Schwarzweiß-Einleitungen gehen nahtlos in die Spielgrafik über

die Wachen in Sicherheit, genügt ein Treffer, um sie zur Strecke zu bringen – sind sie aufmerksam geworden, werden bis zu zahn Pfalla benötzet

Gänsehaut garantiert

Engangs haben wir dem Spiel ein Hochstmab ab Adnosobare attestiert, gegen lestende wollen wir das auch begründen. Es sind ja nicht allein die spannende S. ory und die vierfaltigen Aurgaben, wir denen Dark Project Z. labit – es ist auch und gerade die Lebendigkeit der urtuellen Umgebung in Verbindung mit einer fantastischen Soundkulisse. Wer einmal vor dem gerade geoffneten Tresor angstien darauf gelauscht hat, ob die plotzlich durch das angrenzende Treppenhaus politerinde Patrouille den Raum überorüfen wird, weiß, wis Gansehaut ist Die in hervorragender Sprachausgabe vorgetragenen Einleitungen zu jeder Mis-

sion sind wieder von Schwarzweißzeichnungen illustriert, zusammen mit den insgesarjt vier kendersequenzen erneben sie das Spieklesign schon fast zu einer Kunstitorm 'Auch die 3ID-Grafik wurde im Vergleich zum Vorganger verbessert. Neuerdings bietet die "Dark Engine" (fand auch bei "System shock 2 verwendung 16 statt 8 Bit Farbheire, vesentlich detailliertere Polygontiguren und mehr Abwechslung bei den Schauplatzen, iediglich die sich unnaturlich bewegenden Charaktere ziehen das kohe Niveau den Präsentation ein disschen herunter Unter dem Strich also ein Meisterstück spannungsgeladeren Gameplays. Und dennoch nicht das Ende der Innovationsskala: Wir freuen um Schon jetz auch ein angekündigtes Add-on innzspeziellen Multiplayer-Modi – Schleichen im Netzwerk, so was hat es überhaupt noch nie gegeben. (m.)

Ganz persönlich

bereitete es mir dieb sches Vergnügen, mit dem Dietrich in der Hand erneut durch die vertrauten Gassen zu schleichen. Im zweiten Anlauf sogar mehr denn je: Intelligentere Gegner, die sich prächtig entwickelnde Story und neue Gimmicks wie das mechanische Auge machen das metaliene Zeitalter atmosphärisch dicht und glaubwurdig. Aufgestellte Nackenhaare sind hier ebenso alltäglich wie Beschwerden der Nachbarn. Wer namlich jede geraunte Bemerkung und jedes Ventilzischen aufschnappen wil.

muss der Soundanlage machtig an den Ohren ziehen Deton ert dann plotz ich eine Mine, nupft schon mal der Subwoofer vom Tisch – und Kollege Steffen vom Stuhl.



Trille

Dark Project 2 (Looking Glass/Eidos)

ST.

USK-Freigabe: Schwierigkeit: Preis: ab 12 Jahren 3 Stufen ca. 99,-- DM

87%

92%

83%

89%



Grafik Sound Steuerung Motivation

2 C Ds, 490 tis 900 MB auf der HD
ib einem P266 mt 64 MB RAM und
win 95/98
400 x 300 bis 1600 x 1200 P xel, Direct3D-Besch eun ger wird benotigt

1 bis 12 Audiokanale, 3D-Sound über
A3D und EAX
Tastatur, Maus, Joystick

nen va Add-on geplant)
www.eldos.ge



Celeron 366, 64 MB RAM, voodoo 3/TNT 2 Matrox G400 Max P2 233 64 MB RAM, voodoo 2/TNT Matrox G200

war w

50% Action 33% Strategie

70







Bei dem Mini-Inventar verdeutlicht die grüne Anzeige die Lebensenergie, die blaue den Mutationslevel und die rote den Status der aktuellen Waffe

Zu viel Nebel in den organisch wirkenden Landschaften



Aus der untersten Leiste kann man per Tastendruck zwischen seinen Waffen und Extras wählen

Der aktive Genohunter wird durch ein Radar ersetzt, die anderen Fenster zeigen die Kameraden

Parasiten im Mutantenstadel

Das Renderintro bringt es an den Tag Ein interstellarer Parasit vernichtet ganze Welten! Aus gutem Grund hat die menschliche Evolution daher "Genohunter" hervorgebracht – diese Supersoldaten konnen die DNA einer beliebigen Spezies assimilieren und sich so immer neue Tugenden anzüchten. Als solcher zieht der Spieler mit drei Kameraden los, um den Wächtern des Schmarotzers auf die Finger zu klopfen.

Die Genohunter lassen sich einzeln oder im Pulk befehligen, auch kann jedem der vier eine beliebige Position in der Umgebung zugewiesen werden, wenn man seine Gegner etwa in einen Hinterhalt locken möchte. Denn Feinde gibt es reichlich: Teils stürmen dutzende von Feuer spuckenden Spinnen, Mörserkäfern oder MG-Krabblern auf die Helden zu. Jede getötete Kreatur hinterlässt dabei nützliche DNA. Wer beispielsweise einen Feuerkäfer vernichtet, kann fortan selbst Feuer spucken. Von mutierten Kängurus lernt man das Springen usw. – mehr als eine Milliarde mögliche Kombinationen verwandeln die anfangs schmächtigen Kämpen in waffenstarrende Stachelbies-

Nichts für Kinder

Insgesamt harren zehn erweiterbare Waffen und fünf Spezialeigenschaften wie Selbstheilung oder Unsichtbarkeit der Integration im Heldenkörper. Wenn es dann mit Klauen, organischen Granaten, Mörsern oder einem Blitzgewitter zur Sache geht, sollten besser keine Kinder vor dem Monitor sitzen - das Gemetzel ist bisweilen recht blutig. Für reife Spieler aber auch sehr unterhaltsam; schon weil man seine mutierte Haut nur mit immer neuen Taktiken gegen die oft gewaltigen Gegner verteidigen kann. Rar gesäte Pilze bringen verbrauchte Energie zurück, neutrale Lebewesen liefern zusätzliche DNA. Das kostet die ansonsten uninteressanten Viecher freilich das Leben. Außer Action, Hüpfeinlagen und fiesen Fallen hat Evolva auch Rätsel um den Einsatz von Fundstücken zu bieten. Das Inventar ist simpel (nur ein Item pro Charakter), das Speichersystem mit dreistufigem Quicksave komfortabel und die Kl solide: Unsere Kameraden greifen selbstständig mit der bestmöglichen Waffe in

die Kämpfe ein und finden stets den schnellsten Weg zum Ziel. Natürlich erfährt der Spieler auch vor jeder der insgesamt zwölf Missionen aus einem nett animierten Briefing, was er zu tun hat. Meist sollen Planeten "entlaust", gelegentlich auch Tiere beschützt oder gerettet wer-

Grafik und Steuerung

Grafisch sind die Szenarien zwischen Steppen, Höhlen und sogar mal dem Inneren eines riesigen Aliens leidlich originell: Der organische Look ist cool, die Animationen sind soft. Doch dicke Nebelschwaden und Bitmap-Pflanzen sehen auch durch Beschleuniger mit T&L-Einheit nicht schön aus. Der größte Knackpunkt dürfte aber die komplizierte Steuerung sein. Bis man seine Mannen mittels Tastatur und Maus unter Kontrolle hat, vergeht trotz des kommentierten Tutorials eine Weile. Dann jedoch macht das von atmosphärischer Musik und 3D-Soundeffekten unterlegte Geschehen viel Freude! Das Nutzen der natürlichen Verhaltensweisen der örtlichen Fauna, die immer neuen Gegnertaktiken und Fähigkeiten der eigenen Jungs sorgen für den Suchteffekt eines guten Rollenspiels: Die Genohunter wachsen einem so richtig ans Herz. Seine Lieblingskreaturen darf man abspeichern und per E-Mail verschicken oder via LAN bzw. Internet gegen bis zu sieben Fremdmutanten antreten lassen - auch kooperatives Spiel unter Multiplayern ist möglich. Kurzum, die relativ lange Einarbeitungsphase macht sich bezahlt, Evolva ist ein packendes PC-Erlebnis. (pk)





Viele Gegner, wenig Ubersicht, aber interessante Ausbeute: Jeder besiegte Feind liefert DNA für neue Fähigkeiten



Abwechslungsreiches Missionsdesign: Hier soll eine Herde harmloser Tiere vor den Aggressoren beschützt werden

geht es teilweise recht blutig her

Evolva (Computer Artworks/Virgin)

nnovatives Actionabenteuer rund um Muta

USK-Freigabe: Schwierigkeit: Preis:

ab 16 Jahren 3 Stufen ca. 89 .- DM



Grafik	
Sound	
Steuerung	
Viotivation	

84% 73% 86% 1 CD, ab 400 MB auf der HD

ab einem P233 (P3/500 empfohlen) mit 32 MB RAM und Win 95/98 320 x 240 bis 1200 x 1024 Pixel, 3D-8eschleuniger wird benötigt (alle gängigen Modelle werden unterstützt, Karte mit

GeForce 256-Chip empfohlen) Lautstärke von Musik und Soundeffekten getrennt regelbar

Tastatur, Maus

englisch, deutsche Version in Vorbereitung

bis zu 8 Spieler gegeneinander oder mitemander via Internet oder LAN, E-Maii-Tausch der Mutanten

www.vid.de oder www.evolva.com

Leistungscheck (640 x 480 Pixel, mittlere Details schlecht okay sehr gut

■ P3/500 mit 64 MB RAM, GeForce/Rage Fury Maxx P2/300 mit 64 MB RAM, Voodoo 3/TNT 2/G400 ■ P233 mit 32 MB RAM, Voodoo 2/TNT/G200

50% Action 75% Taktik

Gen-Splicing

Um eine ausgewogene Truppe aus Kämpfern, Aufklärern und Attentätern zu erhalten, sollte man seine Genohunter unterschiedlich mutieren lassen. Dies erfolgt jeweils in drei Schritten:

1. Ein beliebiges Geschöpf wird erlegt und dessen Erbmaterial automatisch auf die Truppe verteilt.



2. Im "Mutator" kann die erhaltene DNA für gezielte Mutationen genutzt werden - jeder darf beliebig oft mutieren, die frischen Gene können zu immer neuen Variationen zusammengestellt werden



3. Die Verwandlung symbolisiert ein Lichtbogen, danach stehen die neu gewonnenen bzw. verbesserten Fähigkeiten umgehend zur Verfügung.





Ein höllisch gutes Actionabenteuer zwischen "Running Man" und "Resident Evil": 3D-Horror zur besten Sendezeit!



An markierten Ortlichkeiten kann sich Dave in die wohlproportionierte Damonenbraut Deva verwandeln:



Das intro bietet eine kurze Rendersequenz, später führen rund 20 Minuten an Cut-Scenes ausder Gameengine durch die titelgebende Show



Bis zu drei Perspektiven lassen sich gleichzeitig



Per hausinternem Überwachungssystem kann man gefahrlos Blicke in die Räume des Anwesens werfen

Pro & Kontra

- * 50 monstrose Gegner
- * 3 Kamerawinkel gleichzeitig
 - * dichte Atmosphare
 - * ausgetuftelte Ratsel
 - * gutes Handling
- * nur Solomodus
 - * expirzite Gewaltdarstellung
 - * hohe Hardware-Anforderungen

"Big Brother" soil skandalös sein? Ein Witz gegen die Reality-Show "Devil Inside" Wenn der ehemalige Polizist Date Cooper einmal pro Monat vor laufender Kamera lagd auf Monster und Untelle macht, stzt ganz Los Angeles vor der Giotze. An Halbe ween schickt Moderator Jacket. Ripper der Geisterjager in das verfallene Anwesen "Shadow Gate", wo sich Dave der Aufgabe seines Lebens stellen muss—so machti man Einschaltquoten!

Showtime

rür den Spieler bedeutet das: Ein schieres Metzeln von Zombies und Damonen allein genugt nicht, das Publikum will spekrakuläre Kämpte sehen. So werden eitwe Fangschusse aus nächster Nähe is aller Details wiederholt, während drögen Zistallisschutzen die Absetzung droht. Es und vier Schwierigkeitsgrade; in den höheren laumein einem die 50 verschiedenen Sechreckensgestalten praktisch aus je ier Ecke des modrigen Gemäuers im seiner Zehn, wertlaufigen Abschnitten ent segen Gespeichert dan dennoch nur en ganz bestimmten Punkten werden – Resident zul Zasst also auf mehr als eine Weise grußen.

Um sich seines (einzigen) Lebens zu erwehren, sollte Mr. Cooper stets nach rumliegenden Schießprügeln nebst Munition Ausschau halter Ein rundes Dutzend Waffen gibt es zu entdecken, darunter schallgedämpfte Pistolin, Schrötflinten Flammenwerter, eine Armhrust oder sogar eine Flex für den Nahkampt. Und wo das reguläre Heldeninventar versagt hat ja in Gestalt der damonischen Deva wortwörtlich den Teufel im Leib. Satan: personlich hat ihm diese "Untermieterin" in den Kopf gesetzt, um die Seelen der Verdammten heimzuholen. Transformiert sich der Geisterjäger an speziell markierten Stellen in das geflugelte Teufelsweib, kann er auf bis zu sechs zuvor eingesamauf ledernen Schwingen über Abgrunde segeln. Dave hingegen rettel sich durch Abducken und sportliche Rollen aus so mancher Getahrenzon

Kamera läuft!

burgt für Übersicht. Ein begleitender Kameramann fängt alle Aktionen des doppelten Lötterchens für das Publikum aus dem Jeweils besten Blickwinkel ein. Dazu gesellen sich fest installierte Überwahungsgeräte sowie ein schwebendes Videoauge für Croftsche Heckansichten drei Perspektiven kann sich der Spieler gleichzeitig auf den Screen holen. Aber nicht allein deshalb klappen die Kämpfeganz ausgezeichnet, auch die gelungene steuerung via Maus und Tastatur sowie der nilfreiche Laserpointer auf Schusswaften tragen ihr Scherflein bei.

Ein höchst makaberes Spiel also, zumal sich das Geschehen auf Wunsch jederzeit in Zeitlupe verfolgen lässt: Um den Faktor 50 verlangsamt, sieht man haargenau, wie eine Kügel den Lauf verlässt und das Opfer durchbohrt - Blutfontänen inklusive. Als jugendschutzfreundlich darf somit seibst die deutsche Fassung nicht gelten, zumal sich per digitaler Kindersicherung nur die gröbsten Brutalitäten vermeiden lassen

Alone in the Dark

hieß das Spiel, das den Designer berühmt gemacht hat, und auch diesmal setzt nübert Chardot auf eine packende Mischung aus Action und Knobeler. Wer nicht alle Räume aknoisch nach Fundstücken abkammt, steht vor verschlossenen Türen, funktionslosen Aufzügen oder eeren Becken im Gewachshaus. Doch man will einfach jeden schummtig ausgeleuchteten Gang und iede dustere Halle erkunden, die fantastische Atmosphäre lässt einen nicht los!

Während der sydseligen Wänderung durch die ungeheuer detaurerche Polygongrafik meint man aber nicht bloß den Schrimmel unter den Schlen zu spuren – die Soundkulisse trägt mit schlurfenden Schrittgerauschen, entfernten Schreien, je auch Skur und deutscher Sprachausgabe ganz real zur allgegenwartigen Gansehaut bei.



Erlegte Gegner gehen bald in Flammen auf, aber während Dave davon nur Brandblasen bekommt, ernolt sich Deva im Feuerbad





Matrix lässt grüßen: In 50-facher Zeitlupe kann man sogar den Flug der Geschosse verfolgen

Neulich im Kino



Im kleinen Kino von "Shadow Gate" findet sich Dave in einer Sackgasse wieder, scheinbar führt hier kein Weg weiter.



Erst nachdem man im Vorführraum den Schalter um gelegt hat, hebt sich der Vorhang – doch wieder keine Tür?!



Gut, sprengen wir eben mat den Benzinkanister auf der Bühne mit einem gezielten Schuss.



Aha, jetzt lässt sich ein Hebel hinter der Leinwand betätigen.



Und endlich steht eine Geheimtur zum nächsten Raum offen!

Die Seelen der erlegten Monster umschwirren den Spieler, bis sie von Deva eingesammelt werden

Der Laserpointer erleichtert das Zielen mit Feuerwaffen

Weder Dave noch seine Gegner sind feuerresistent



Spielstände lassen sich nur an solchen Fernse hern anlegen, die meisten davon geben sogar nach einmaligem Gebrauch den Dienst auf

Gut gezielte Treffer auf 50 verschiedene Monster steigern die Einschaltquote – zu sehen an Ein-blendungen aus dem Studio

Ganz persönlich

Die perfekte Synthese aus Zuschauen und M tmachen TV-Atmosphare dank starker Grafik und Anfeuerung aus dem Studiopublikum, Spielspaß dank Arbeit für Hand

und Kopf. Devil Inside ist einer der ganz raren Falle, wo mir wirklich das Herz b uten wurde, falls die BPIS den Titer wegen expliziter Gewaltdarstellung aus dem Verkehr ziehen sollte



Ganz persönlich

Schon anno 1993 bereitete mir "Alone in the Dark" schiaflose Nächte, Devil Inside bringt mich erst recht um die Ruhe. Ein zynischer Clown unter den Horrorgames, der unter seinem technisch

perfekten Gewand ein Herz voll rabenschwarzem Humor verbirgt Was fur ein Unterschied zu Standard-Brutalos wie "Soldier of Fortune", was fur ein Spie I



Trille

Sendeschluss

ist bei Devil Jeside also selten vor Mitternacht, der geniale Mix aus handfester Action und kopflastigem Abenteue vermag auch in der Wiederholung noch zu begeistern. Das gilt insbesondere für Besitze starker Rechner, da alle zugeschalteten Effekte selbst in einer mittleren Auflösung man einem P450 nebst ID-Beschleuniger schreien. Wer abei auf optiegel verzichten kann, kommi auch mit P300 noch ganz gut übik die Runein Softwaremodus ist vorhande Aber ganz ehrlich: Für solche Games iohnt das Aufrüsten! (rf)

Devil Inside (Cryo/Gamesquad)

USK-Freigabe: Schwierigkeit: Preis:

nicht geprüft 4 Stufen ca. 89,- DM

90%

97%

93%



Grafik Sound Steuerung Motivation



CD, 120 MB auf der HD P450 m t 64 MB1 und W n 95/98 512 x 384 pis 1280 x 1024 Pixe 3D-Besch eun ger werden über Direct3D und Giide unterstutzt, Softwaremodus vornander

Musik, Soundeffekte und Sprachausgabe getrennt rege bar

komp ett deutsch

www.dev - ns.de.com

schlecht okay senr gut P3 500, 64 M8 RAM, Voodoo 2 TNT G200
P2 350, 64 M8 RAM, Voodoo 3/TNT 2 G400
P2 233, 32 M8 RAM, Geforce Rage Fury Maxx



VIER RASSEN. ARM EINE GALAXIE. ENDLOSE STRATEGIEN.

ARMADA

Der Krieg wützet im Alphe-Quadranten und Sie kommendieren vier machtige Ressen in einem strategischen Kampf ums Dasein. Wer wird überleben? Wer wird assimiliert werden? Die Zukunft hängt allein von ihren Entscheidungen ob, schledlich hat niemend behauptet, die Rettung einer ganzen balaxie wäre ein Kinderspiel.









www.startrek.com



v. activision.de

KONTROLLIEREN 51E IHRE RASSE, DANN KONTROLLIEREN 51E AUCH DIE GALAXIE.

Erhältlich auf PC CD-ROM. Komplett in Deutsch!







Jenseits vom Rummel um die US-Demo gibt es in der Tat noch so was wie ein richtiges Spiel: Mit seinen Partnern von der Söldnerorganisation "Der Laden" soll John Mullins vier gestohlene Atombomben wiederbeschaffen, sonst bläst Terrorist Sabre der freien Welt das Lebenslicht aus. Und tatsächlich haben die Entwickler der (in Zwischensequenzen aus der Gameengine weitergesponnenen) Story für ein Actiongame sogar untypisch viel Gewicht beigemessen – ist SoF am Ende besser als sein Ruf?

Die Grafik auf Basis der Q2-Engine ist heutzutage nicht mehr spektakulär, dafür aber schnell. Wenn man 30 Missionen lang rund um den Globus durch Bahnschächte und Gebäude schleicht, fahrende Züge erklimmt und mit Messer, MG sowie zehn weiteren Waffen kämpft, erinnert das zumindest optisch an "Half-Life". Je nach gewähltem Schwierigkeitsgrad reagieren die Schergen des Bösen dabei mehr oder weniger intelligent, in der Überzahl sind sie immer. Schon deshalb bedeutet der Verzicht auf Blutergüsse und abgetrennte Gliedmaßen noch lange keinen BPiS-Persilschein: Sehr menschliche Gegner sterben hier dank Motion-Capture-Animationen und 26 möglichen Körpertreffern sehr realistisch! Geiseln sollen befreit, nicht getötet werden - wegen ihrer Tendenz in die Schussbahn zu laufen, kein leichtes Unterfangen. Wer jedoch zu viele Zivilisten umnietet, muss die Mission von Neuem beginnen oder auf einen anderen Spielstand zurückgreifen: Abhängig vom Schwierigkeitsgrad darf man mehr oder weniger oft speichern, vor jedem neuen Auftrag wird automatisch gesichert. Zudem gehen einem gelegentlich computergesteuerte Kameraden zur (Waffen-) Hand. Dafür muss man sich häufig ihr multilinguales Gelaber anhören; durch deutsche Untertitel für jedermann ver-

Der Rest vom (Schlacht-)Fest besteht aus martialischen Soundeffekten, Militärmusik, kleinen Puzzles (hauptsächlich Schalterspielchen) sowie dem einen oder anderen Geschicklichkeitstest. Die genretypische Steuerung mittels Maus und Tastatur macht dabei keinerlei Probleme, die Multiplayer-Shootouts machen Spaß. Das macht summa summarum so etwas wie einen Chuck-Norris-Film zum Mitspielen: viel Action, wenig Hirn. (pk)

Action



Wie dick ist deutsches Blut?

Dass Soldier of Fortune stark beschnitten nach Deutschland kommt, dürfte jedem klar gewesen sein, der die englische Version gesehen hat: In alle Richtungen spritzendes Blut, abschießbare Körperteile und zerstückelbare Leichen hätten den hiesigen Jugendschützern wohl Albträume beschert. All dies fiel der deutschen Schere zum Opfer, Treffer werden jetzt durch Lichtkegel veranschaulicht und die Leichen verschwinden nach einiger Zeit. Nichtsdestotrotz kein Spiel für Zartbesaitete!

In Deutschland kein Thema? "Soldier of Fortune", so heißt auch eine US-

Zeitschrift für Waffennarren, Hobbysöldner und andere zweifelhafte Zeitgenossen. Während der Namenspatron soeben sein 25jähriges Bestehen feierte, werden die Amokschützen im Land der sprichwörtlich unbegrenzten Möglichkeiten immer jünger: Zuletzt erschoss ein Sechsiähriger ein gleichaltriges

Mädchen. Dieser schreckliche Trend greift zunehmend auch auf Deutschland über - genau wie der, solche Verrohungen virtueller Gewalt in die Kampfstiefel zu schieben. Ist es da noch zu verantworten, ein Game wie SoF auf den Markt zu bringen, gehen wirtschaftliche vor moralische Interessen?

Zum Thema äußerte sich Markus Wilding, Pressesprecher von Activision Deutschland, wie folgt: "Aufgrund der rechtlichen Situation war es uns leider nicht möglich, Soldier of Fortune für den deutschsprachigen Raum umzubenennen. Das gleichnamige Magazin ist hierzulande aber so gut wie unbekannt, was sich unserer Ansicht nach durch die Veröffentlichung des Spiels kaum ändern dürfte.

BOB DENARD: MERCS ON TRIAL Laut Activision in Deutschland kein Thema: Das

Magazin Soldier of Fortune

Zudem hat das Programm selbst in der US-Version keinen Bezug zu den fragwürdigen Aussagen des Blatts wie Selbstjustiz, Todesstrafe oder Waffen für jedermann."

Soldier of Fortune (Raven/Activision)

ch in der entschärften Fassung noch ein beinhar-

USK-Freigabe: ab 18 Jahren Schwierigkeit:5 Stufen/individuell ca. 89,- DM





Grafik Sound Steuerung Motivation

78% 82%

1 CD, mindestens 400 MB auf der HD

64 MB RAM und Win 95/98 640 x 480 bis 1600 x 1200 Pixel, 3D-Be-

schleunigerkarte (via OpenGL oder Gilde) wird benötigt Lautstärke für Musik und Effekte ge-

trennt regelbar, A3D und EAX werden unterstützt Tastatur, Maus

multilinguale Sprachausgabe, deutsche Untertite

bis zu 8 Spieler gegeneinander oder miteinander via Internet bzw. LAN

www.activision.de

Ganz persönlich

Ja, mir macht dieses Spiel Spaß. Ja, ich kann zwischen Realität und Fiktion unterscheiden. Ja, ich bin volljährig. Ja, ich störe mich nicht am Blut der englischen Version. Nein, ich bin nicht betriebsblind: Dummerweise sind es genau solche Titel, die den Massenmedien suggerieren, Computer-

games wären samt und sonders Teufelszeug. Das bringt die ganze Branche in Verruf und ist es einfach nicht wert. Deshalb. Ja. ich könnte auf so was auch verzichten!



Ganz persönlich

So Paul, es soll also Spaß machen, für Prämien Menschen - pardon, Terroristen - umzubringen? Nicht dass ich den Moralapostel herauskehren möchte, schließlich spielte ich mit Begeisterung das nicht gerade für seine Harmlosigkeit gerühmte "Resident Evil". Aber wenn der PC zum Werbeträger für eine militaristische

US-Postille gemacht wird, wo soll das enden? Doch hoffentlich nicht beim Ku-Klux-Klan-Shooter oder dem offiziellen Werbespiel der NPD!



■ P3/500 mit 64 MB RAM, GeForce/Rage Fury Maxx P2/300 mit 64 MB RAM, Voodoo 3/TNT 2/G400 P233 mit 32 MB RAM, Voodoo 2/TNT/G200



Dein Ticket zum Erfolg!



LANGE ERWARTET!

Endlich da: Nach "Der Industriegigant" kommt nun ein weiterer Meilenstein aus der "Giganten-Serie".

DAS SPIELPRINZIP:

Wer kennt das nicht: Stunden im Stau. Unmäßig teure Fahrkarten.

Züge ohne Anschluss. Überfüllte, stickige Busse. Nur allzu oft ist der öffentliche Verkehr ein Alptraum!

Busse. Nur allzu off ist der offentliche Verkehr ein Alpfraum Die Folgen: Magengeschwüre, verpatzte Rendezvous und Ärger im Büro. In "Der Verkehrsgigant" können Sie beweisen, dass Sie's besser können: Gebieten Sie über eine flatte an Bus- und Bahnlinien, lenken Sie Ihr Verkehrsunternehmen in den siebten Profithimmel und sorgen Sie für zufriedene Fahrgäste. "Der Verkehrsgigant": Besser kann der öffentliche Verkehr nicht sein!

DIE WICHTIGSTEN FEATURES:

- diesige, detailgetreue Städte mit über 500 verschiedenen Gebäuden in einer Auflösung bis 1280 x 1024
- Abwechslungsreiche Kampagnen stellen selbst erfehrene Planer vor schie Herausforderungen
- Das Gewonnheitsverhalten und die Anspruche der Bevolkerung werden realistisch simulier
- Übersichtliche und umfangreiche Statistiken mit Analysen und Auswertungen
- · Mehrspielermodus für bis zu vier Spieler
- Höchimelligente Computergegner garanteren strate gischen Nefgäng und ein heraustorderndes Spielerlebnis

"Bauen und zuguoken: "as kurzweilige kodellbahn-Prinzip wird
weilige kodellbahn-Prinzip wird
gekonnt in die Innenstädte vergekonnt in die Innenstädte vergekonnt in die Autralob gibt's
lagert ... Ein Extralob gib

"Verkehrssimulation mit Suchtgarantie: Eigantisch gute Unterhaltung!" Wertung: 86% PC Joher, 04/2000

emp_chlenswerte Simulation des Verkehrswesens "Wertung: 79% PC action 04/2000

"Gute Aurbauspiele kommen nicht ort aur den Markt, daher empiehle ich jedem Fan den Kaur wärmstenswertung: 82% Games Zone, www.gzone.de











AB NADEL NOEL



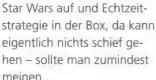
www.jowood.com

www.verkehrsgigant.com



LORGE GOMMUNDED





Episode IV Ein neues Spiel

In der Rolle des aufstrebenden Leutnants Brenn Tantor durchläuft der PC-Stratege die imperiale Offizierskarriere. Ihm zur Seite steht anfangs sein tapferer Bruder Dellis, der als Identifikationsfigur über die Schlachtfelder geschickt wird, während Brenn in der virtuellen Sicherheit des "Battlefield Holographic Control Interface" nach dem Rechten sieht. Von hier aus überwacht er jede Bewegung seiner Untergebenen, fordert Unterstüt-

zung in Form neuer Gebäude, Sturmtruppen oder Walker an. Er koordiniert deren Angriffe auf Rebellen, Sandleute, Javas und ähnliches Gesindel im heroischen Bemühen, das Imperium zum Sieg zu führen.

Nachdem die Wüste von Tatooine vergeblich nach zwei Droiden und ihrem Besitzer Ben Kenobi durchkämmt wurde, stehen Minenkomplexe und Feuerplaneten auf dem Reiseplan des brillanten Feldherren. Dann jedoch rührt sich sein Gewissen: Kann er es wirklich verantworten, die Rebellion zu zerschlagen? Hatte nicht vielleicht doch das Imperium die Hand beim Tode seines Vaters im Spiel? Trotz dieser Zweifel gehen noch etliche Jahre ins Land, während derer so illustre Szenarien wie der Eisplanet Hoth sowie der Waldmond Endor (komplett mit pelzigen Ewok-Kriegern) erobert werden. Erst nach dem scheinbaren Tod seines Bruders wechselt Brenn die Seiten und entschei-





Das Kreuz mit dem Zoom: Oben fehlt jegliche Übersicht, unten erkennt man die feindlichen Infanteristen nicht



Nach einem spartanischen Briefing dürfen zusätzliche Truppen aus den vorherigen Missionen übernommen werden

det in einer epischen Schlacht auf Coruscant den Kampf zwischen Gut und Böse endgültig.

Episode V

Die Langeweile schlägt zurück

Hört sich doch soweit ganz prima an, oder? Lässt man jedoch Pathos sowie Star-Wars-Bonus mal beiseite, erwarten den Spieler in den 24 Missionen der Kampagne (13 imperiale, 11 für die Rebellen) lediglich Routineaufgaben: Mittels einer hochkomplizierten Maussteuerung werden einmal mehr Rahmen um unterschiedliche Einheiten gezogen, welche anschließend Kampfgruppen zugeteilt werden können. Diese lenkt man gegen den Feind, attackiert ihn und... das wars. Na schön, gelegentlich besetzt man mit Hilfe der im Gefecht eher untauglichen Infanterie noch Gebäude, Bunker und sogar Geschütztürme, was mit dicken Boni

Strategie



Die zoombare Übersichtskarte

Nett, aber nutzlos: Einheiten darf man umbenennen

Aktive Einheiten und ihr Erfahrungslevel

in Form von "Command Points" belohnt wird.

Besagte Kommandopunkte ersetzen in Force Commander sämtliche Ressourcen Sind genügend angespart, ordert man ein Shuttle, das fertig montierte Gebäudeteile, Bodentruppen oder Flugzeuge auf den jeweiligen Planeten transportiert. Leider lassen sich diese nur in unmittelbarer Nähe eigener Festungen absetzen, was lange Transportwege und häufige Standortwechsel nach sich zieht. Dummerweise sind die kämpfenden Einheiten trotz wachsender Erfahrungswerte (überlebende Truppen werden repariert und können in die nächsten Missionen übernommen werden) nicht gerade die Hellsten: Befiehlt man beispielsweise einem runden Dutzend Walker einen feindlichen Bunker einzuebnen und baut in der Zwischenzeit die eigene Basis aus, kann es geschehen. dass man bei seiner Rückkehr zum Kampfplatz nur noch drei der Stahlkolosse vorfindet, welche von einer Hand voll Rebellen beharkt werden. Statt eigenständig auf die neue Bedrohung zu reagieren, schießen die tumben Konservenbüchsen weiterhin auf das Gebäude!

Episode VI

Die Rückkehr der Detailmängel

Noch viele weitere kleine Mängel verderben den großen Taktikspaß: Dank der realistischen Größenverhältnisse fallen die zum Sieg unerlässlichen Infanteristen wirzig klein aus. Mit der Folge, dass das Game auf den größeren Zoomstufen unspielbar ist, während die Fußsoldaten in der übersichtlichen Totalansicht fast spurlos verschwinden. Auch gegnerische Trooper lassen sich in der optisch meist öden Landschaft nur schwer ausmachen, die eigenen im Gewirr der Kampfläufer oder Panzer noch schwerer. Das wäre nicht weiter tragisch, würden sich nicht die zu-

vor zugeordneten Kampfgruppen automatisch auflösen, sobald die Infanteristen ein Gebäude oder Fahrzeug besetzt haben - und das passiert nun einmal ständig. Argerlich sind auch Patzer bei der Kollisionsabfrage. Landet ein Truppentransporter zu nahe an einem der Berge, die das ansonsten flache Terrain zerteilen, bleiben die ausgeladenen Fahrzeuge gerne an der für sie unbegehbaren Wand hängen, wo sie dann die restliche Mission verbringen. Dagegen wirken Geschütztürme, welche auf längst eingenommene Gebäude feuern, schon beinahe harmlos – immerhin lassen sie sich notfalls deaktivieren. Auch die trotz ewiger Ladezeiten hässlichen Benutzermenüs und die uninspirierten Renderschnipsel vor manchen Einsätzen ließen sich noch verzeihen, nicht jedoch die unsägliche Begleitmusik. Angesichts des Imperium-Remixes etwa würde Filmkomponist John Williams mit 180 Sachen im Grab rotieren, wäre er schon tot!



Das Tutorial auf dem wüsten Planeten Tatooine lehrt den Umgang mit der überkomplizierten Steuerung

Episode

Die dunkle Bedrohung

Um es auf den Punkt zu bringen: Weder Freunde der legendären SF-Trilogie noch verwöhnte PC-Generäle kommen bei Force Commander wirklich auf ihre Kosten. Lediglich ganz harte Fans werden vielleicht einen Hauch der Macht vergangener "Star Wars"-Zeiten spüren, allen anderen bietet der technisch und inhaltlich antiquierte Filmaufguss zu wenig fürs irdische Geld. Weiter so, und Lucas Arts stehen wahrhaft düstere Zeiten bevor.

Was ist los mit Lucas Arts?

Highlights der digitalen Lucas-Karriere:



Monkey Island (1990)



Rebel Assault (1994)



Jedi Knight (1997)

Und die Tiefpunkte:



Indiana Jones Desktop Adventures (1996)

Anfang der 90-er stand der Name Lucas Arts (damals noch Lucasfilm Games) für hochkarätige PC-Unterhaltung; die Digischmiede des Regiestars George Lucas war auf Hits förmlich abonniert. Ob "Maniac Mansion", "X-Wing", "Indiana Jones" oder die "Monkey Island"-Reihe, in jedem Titel konnte man die Detailverliebtheit der Designer fast schon mit Händen greifen. Richtig griffig ist heute nur noch die Liebe des Labels zur rücksichtslosen Ausschlachtung von Filmlizenzen. Wenn auch die Adventureabteilung gelegentlich erahnen lässt, dass noch irgendwo ein Funke des alten Qualitätsanspruchs vor sich hin glimmt (zuletzt in "Grim Fandango"), so kommen doch die meisten Titel der letzten Jahre nicht über solides Mittelmaß hinaus. Woran liegts? Angeblich überzeugt sich Meister George doch nach wie vor höchstpersönlich von der Güte aller Produkte. Sollte sein von Industrial Light and Magic geschultes Auge nicht sofort die Präsentationsschwächen in "Indiana Jones 5" oder "Die dunkle Bedrohung" erkennen können? Wer will schon Star-Wars-Prügeleien auf der Playstation und wessen Idee waren die "Indiana Jones Desktop Adventures"? Hat der Firmeninhaber am Ende gar nicht so viel Macht über sein Marketing wie allerorts behauptet?

Fest steht: Der Stern von Lucas Arts hat viel von seinem einstigen Glanz verloren, Spiele wie "Force Commander" setzen den Abwärtstrend fort. Wenn nicht bald wieder herausragende Titel die Skywalker Ranch verlassen, bleibt vom einstigen Spieleimperium nicht mehr übrig als ein Unternehmen für die Zweitverwertung von Filmlizenzen!



Star-Wars: Force Commander
(Lucas Arts/THQ)

Mängelbehaftete Echtzeitstratogie ohne den Flair Jer Filme

USK-Freigabe: Schwierigkeit: fi Preis:

ab 12 Jahren für Fortgeschr. ca. 89,– DM

53%



Grafik 60% Sound 52% Steuerung 48% Motivation 55%

atentröger 2 CDs, 456 oder 565 MB auf der HD System ab einem P2/266 (besser P2/450) mit 64 MB RAM und Win 95/98 Graffik 640 x 480 bis 1280 x 10/24 Pxiel bei 16 oder 32 Bit Farbirefe, Direct3D-Beschleuniger ab 8 MB RAM wird vorausgesetzt

8 oder 16 Soundkanale, englische Sprachausgabe Tastatur, Maus englisch, deutsche Version in Vorberei-

2 Spieler via (Null-)Modem, bis zu 4 Netzwerk oder Internet

Leistungscheck (1024 x 768 Pixel, valle Details
schlecht okay sehr gut

P3/600, 128 MB RAM, GeForce/Rage Fury Maxx P2/450, 64 MB RAM, Voodoo 3/TNT 2/G400 P2/266, 64 MB RAM, Voodoo 2/TNT/G200

Verglaidt der Germesttbeie
10% Aufbau
85% Taktik
5% star-Wars-Ambiente

WEMPIREN

1 EURO

REITAG, 31, MÄRZ 2000

www.empire.co.uk



ÜBERALL IM HANDEL **ERHALTLICH**







ENEMY ENGAGED COMANCHES: SCHWERE GEFECHTE!



3D-Modelle: über 60 hochdetaillierte 3D-Modelle von Boden-, See- und Flugvehikeln

Missionen: Realistische Missionen. kooperiere mit Flügelmann und koodiniere Angriffe, fordere über Funk Luft - und Artillerie-Unterstützung an, Missionen ber Tag. Nacht und wechselndem Wetter

Kampagnen: 3 große dynamische Kampagnen, etliche kleine Scharmutzel. detailliertes Kampagnen-Interface, drei Schwierigkeitsgrade, kompatibel mit Apache Havoc





3D-Engine: Extra entwickelt für hodennahen Helikopterkampf, unterstutzt Autherangen zwischen 640x480 und 1600x 1200 Punkten, unterstützt Grafikkarten mit T&L (Transform & Lightning) Technologie

Multiplayer: Internet, LAN, Scriell.

Kompatibel mit Enemy Lagaged: Apache Havoc - ist der Vergaoger instalitert so stehen auch die Kampshubschrauber Apache und Havoc bereit, zudem sind alle Kampagnen aus Apache Havoc spielbar

DIE ZEIT DER KRIEGSSPIELE IST VORBEI, DIES HIER IST REALITÄT

VON LARRY STURGIS, KRIEGSBERICHTERSTATTER

Bis beute vettrauen Ptoleen beim Kampfraning einer hyper-tralis-tischen Flugsimulation, bekannt unter dem Namoh "Enemy Engaged" Sie beinhaltet zwei komplett simulierie, voll bewarfnete Kampflubschrauber: Den amerikanischen RAH-66 Comancie und den missenben Ku-67 Holtenn. II und den russischen Ka-52 Hokum-B

Cockult: Hochdetaillierte virtuelle Cockpits - inklusive Sicht auf Co-Pilot und Schütze. Fliege als Pilot oder klemm Dich hinter's Maschinengewehr. Voll animierte Crew

Durch authentische Smulation der Flugphysik wird die spezielte Handhabung der beiden Helikopter exakt wiedergegeben Individuelte Konfigurationen möglich;

Technic Austria, Präzise Flugelektronik und Anzeigen leicht erlermbarer Anfängermodus und ultrarealistische Profi-tenstellung wählbar. Ausgefeitles Schadensmodell, authentische Bewaffnung, Hokum-Schleudersitze

Reale Krieg chaspities: Libanon - Die USA verhinden die Produktion von Massenvernichtungswaffen. Taiwan - Die chinesische Invasion Jemen - em Grenzkrieg mit Saudi-Arabien Realistisches Terrain: Modelhert nach originalem Kurtenmaterial

mit Hugeln. Bäumen und Gebäuden funtzbar zu laktzeumatend Angriffen). Weite Araels, sulfältige Militareurichtungen (Plugfelder, Kasemen etc.), strategische Ziele (Kraftwerin, Oraf-

Colonel Burkwitz über die Lage in Taiwan auf Seiten 4 und 5



Probleme auf der Enterprise: Nach dem abenteuerlichen "Aufstand" nun Echtzeitstrategie im TGN-Universum – aber kein Hit in Sicht.



Fünf verschiedene Energiewolken können die Schiffstechnik beeinflussen und lassen sich für taktische Manover nutzen



Freund und Feind lassen sich im zweidimensionalen Polygon-All häufig schwer auseinander halten

Kampf den Borg

Sternzeit 53550.0: Das Ende des Dominion-Krieges beschert den drei Machtblöcken im Alpha-Quadranten nur einen brüchigen Frieden, denn die Sichtung von Borg-Würfeln deutet auf neuerliche Konflikte hin. 20 sind es insgesamt, wobei die Föderationstruppen Captain Picard unterstehen, die Klingonen-Flotte Botschafter Worf und die romulanische Armada Sela Jar, der Tochter der Serienheldin Tasha Jar in Gestalt eines Locutus-Klons darf man auch das Borg-Kollektiv befehligen. Je nach gewählter Seite erhält der Spieler dabei Unterstützung durch die Ferengis, Cardassianer, Breen oder Dominion



Explosionen, Lasersalven und Energiewolken können sich auch ohne 3D-Beschleuniger sehen lassen

Die Schiffe der verschiedenen Rassen sind klar an ihrem Design zu erkennen

Rassenspezifische Technologien wie Tarnschirme oder Traktorstrahlen werden über diese Symbolleiste aktiviert



Die vom Kriegsnebel umwolkte Minikarte zeigt die Positionen von Freund und Feind an

Die Statusanzeige informiert über den Zustand der markierten Einheiten

Wichtige Ereignisse wle z.B. entfernte Kampfhandlungen werden auf diesem Minidisplay abgespielt – auf Wunsch gibt es ein Vollbild

Im Weltall nichts Neues

Die größte Schwäche des in drei Schwierigkeitsgraden verfügbaren Spiels ist sein arg konventionelles Konzept: Mit einer kleinen Flotte geht es ins scrollbare Kampfgebiet, wo mit Hilfe eines Bau-Shuttles zunächst eine Basis zu errichten ist. Es folgen astrale Förderanlagen und Dilithiumfrachter, denn nur genügend Geld auf dem Konto garantiert auch Werften und damit die Möglichkeit, alles in allem rund 30 verschiedene Schiffe zu bauen.

Steht erst mal die Armada, wird sie strategisch geschickt über das bis zur Erkundung abgedunkelte Terrain verteilt. Die Befehlsvergabe erfolgt einzeln oder an Zugrahmen-Verbände; bei Feindkontakt sprechen die Phaser ganz automatisch. Ist ein gegnerischer Schutzschirm gefallen, darf man ein Enterteam an Bord beamen - je größer das Prisenkommando, umso höher die Wahrscheinlichkeit einer Übernahme. So erbeutete Schiffe lassen sich in den eigenen Werften reparieren und mit einer frischen Mannschaft wieder an die Front schicken. Auch einige rassenspezifische Upgrades können in Labors entwickelt werden. Die Basis sichern derweil Verteidigungsanlagen wie Laserkanonen und Photonentorpedos selbstständig

Strategie

Rassen und Technologien



Die Schiffe der Föderation sind mit Antimaterieminen, Schilddisruptoren und Tachionenstrahlern zum Entdecken getarnter Gegner ausgerüstet. Per "Gemini-Effekt" lassen sie sich kurzzeitig verdop-



Die Romulaner nutzen Schildmodulatoren sowie Tarntechnologien und setzen ganze Mannschaften mit Psychostrahlen matt Ihre Spezialität ist ein temporäres schwarzes Loch, das alle Schiffe im Umkreis beschädigt



Auch die Klingonen bauen auf Tarntechnologie, zudem sind die Schiffe der Waffennarren mit Plasmakanonen, Gravitationsminen und einem Generator zum Auslösen von wirkungsvollen Subraumwellen ausgestattet



Die Borg setzen auf nahezu undurchdringliche Schilde, einen Transwarpantrieb für kurze Raumsprünge sowie ihre gefürchtete Assimilationstechnik, Durch eingeschleuste Naniten können sie Schiffscomputer lahm legen



Nachdem die Schilde dieses Borg-Würfels zusammengebrochen sind, kann er geentert werden

Ein Fall für Trekker

Die Ideenarmut der Spieldesigner hat auch vor den Grafikern nicht Halt gemacht: Die verwendeten Polygone lassen sich zwar stufenlos drehen und zoomen, doch die Schiffe kreuzen trotzdem nur in zwei Dimensionen durch das All. Als Fan wird man sich aber über den originalen Look freuen, was insbesondere für die Charaktere im Intro und die Raumschiffe in der alternativ zuschaltbaren Großansicht des jeweiligen Krisenherdes gilt - die Zwischensequenzen aus der Gameengine sind aber naturgemäß weniger berauschend. Wenn Föderationsschiffe mit einem Borg-Würfel feurige Breitseiten austauschen, havarierte Kreuzer in eine wallende Plasmawolke abdriften und gesprochene Rückmeldungen, Soundeffekte sowie Musikstücke mit Wiedererkennungswert erklingen, kommt also zumindest die Atmosphäre nicht zu kurz

Das Programm krankt aber nicht bloß an mangelndem Einfallsreichtum, auch die Steuerung macht zuweilen Zicken: Im Eifer des Gefechtes ist die gerade gesuchte Einheit selten auf den ersten Blick bzw. Klick gefunden, hier bringen lediglich eine Hand voll Hotkeys Ordnung ins Chaos. Schade, so langsam hätte man den PC-Trekkern ja einen Ausflug in den Hit-Quadranten wirklich gegönnt. (rf)

Star Trek: Armada (Activision)

ab 12 Jahren

USK-Freigabe: Schwierigkeit: Preis:

3 Stufen ca. 89,- DM



Grafik Sound Steuerung Motivation

CD, 560 MB auf der HD ab einem P200 mit 32 MB RAM (besset

P300 mit 64 MB) und Win 95/98 Polygongrafik in 800 x 600 bis 1024 x 768 Pixeln, unterstützt 3dfx- und Direct3D-Karten, Softwaremodus vornan-Effekte, Musik und Sprachausgabe ge-

trennt regelbar komplett deutsch

bis zu 8 Spieler miteinander oder gegeneinander via LAN und Internet auf 28 Karten

www.st-armada.com



P2/300, 64 MB RAM, Voodoo 2/TNT 2/G400
 P2/266, 64 MB RAM, Voodoo 2/TNT 2/G400
 P200, 32 MB RAM, Voodoo 1/TNT 1



Strategie

Einmal Majestät genannt werden - in diesem eigenwilligen Fantasyszenario geht der große Traum des kleinen Mannes in Erfüllung.

Der Preis der Macht: Wie schon anno '93 bei "Die Siedler" beschränken sich die königlichen Aktivitäten in den 19 nicht linearen Echtzeitmissionen auf indirekte Befehle. Es müssen Baustellen für Wachtürme, Handelsposten oder Gasthäuser angelegt und in Gilden oder Tempeln Helden angeworben werden. Was die nett animierten Untertanen anstellen, entzieht sich aber dem unmittelbaren Einfluss des Spielers. Schmieden versorgen Ritter mit besseren Waffen und Rüstungen, Bibliotheken sind besonders für Zauberer interessant, Marktplätze verkaufen Heiltränke und so weiter. Weil auf diese Weise auch Steuergelder ins Staatssäckel fließen, ist beiden Seiten gedient.

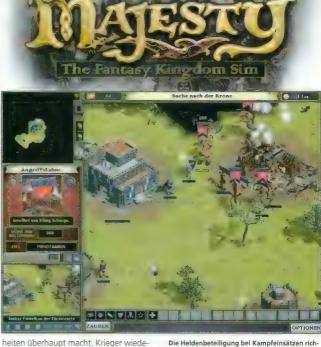
Die Siedler auf dem Kriegspfad

Doch selbst das Auswählen von Angriffszielen und die Erforschung der zunächst

abgedunkelten Iso-Karten lassen sich nicht direkt regeln. Statt dessen werden Gegner oder unbekannte Gebiete mit Fahnen markiert und Prämien für Helden mit verschiedenen Eigenheiten ausgelobt. Während Krieger eifrig Monster metzeln und Waldhüter nebenbei die Region ausspionieren, übernehmen Diebe lieber lukrative Aufträge. Nur leider scheiden Zauberer aufgrund ihrer jämmerlich niedrigen Lebenspunkte in Rekordzeit dahin, gleichzeitig steigen die kaum weniger mächtigen Kampf- und Heilpriester in Windeseile auf - was sie zu den wertvollsten Ein-



Manche Missionen erfordern zuvor die Erledigung anderer Aufgaben



heiten überhaupt macht. Krieger wiederum werfen sich zwar in jede Schlacht, machen jedoch nur selten Gebrauch von ihren Heiltränken, welche die schlaueren Diebe dann aus ihren Leichen bergen. Kein perfekt ausgewogenes Spiel also, aber ein unterhaltsames: Die spannenden, von mittelalterlichen Klängen und deutscher Sprachausgabe begleiteten Schlachten lassen den mausgewandten PC-König nicht so schnell wieder los. Vor allem dann nicht, wenn sich im Netz noch drei weitere Despoten in den Kampf um den Thron mischen. (mz)



Hässlich, aber übersichtlich: die alternative Zoomstufe

Die Heldenbeteiligung bei Kampfeinsätzen richtet sich nach der Höhe der ausgelobten Prämie

Majesty (Cyberlore/Microprose/Hasbro)

USK-Freigabe: Preis:

ab 12 Jahren Schwierigkeit: für Fortgeschr. ca. 89,- DM



Grafik Sound Steuerung Motivation

CD, 314 bis 366 MB auf der HD ab einem P166 (besser P2) mrt 32 MB

RAM und W n 95/98 Isografik in 800 x 600 Pixeln, 3D-Beschleuniger werden nicht unterstützt

complett deutsch 2 Spieler per (Null-)Modem, bis zu 4 im Netzwerk oder Internet

www.majestyquest.com

Get the Future

KONTROLLE

Zwei analoge Daumensticks für völlige Bewegungsfreihe in vier Achser

5V-239 Hammerhead Digital

MULTIPLAYER

TWIST

Andern der Spielerperspektive i aufregenden Spielsituationen

5V-286 Cyclone Digital

THE STATE OF THE

Präzise Schubkontrolle - ideal für Rennspiele und Flugsimulatoren

Produktinfo 010

HITER/ICT.

INFO LINE O 42 87- I2 5I 33



Tempo, Tempo: Nur ein Dreivierteliahr nach dem letzten Titel der Serie veröffentlicht FA Boliden made in Germany - ein Schnellschuss?

50 Jahre Porsche

..gilt es seit 1998 zu feiern, was die Eile bei der Veröffentlichung des neuesten NfS-Games zumindest teilweise erklärt: Der Event wird in einem ganz netten Renderintro abgehakt, schon darf der Spieler im durchgestylten Hauptmenü sein virtuelles Alter Ego erschaffen. Name und Bild kommen sodann in diversen Modi zum Einsatz.

FFIFUR SSL

Da hätten wir zunächst den Arcademodus, diesmal unterteilt in schnelle Rennen mit (weitgehend) freier Streckenwahl und das aus "Need for Speed 4" bekannte Knockout, wo es nur einen geben kann, der Punkte, Bonuswagen und -kurse abräumt. Im sogenannten Evolutionsmodus lässt sich die Firmengeschichte von Porsche nachvollziehen: Über Preisgelder arbeitet man sich von Oldtimern wie einem

356-er bis zum brandaktuellen Boxter S vor - insgesamt fährt das Programm gut 40 Modelle der traditionsreichen Sportwagenschmiede aus Zuffenhausen auf. Da die teuren Stücke unter Unfällen sichtund fühlbar leiden, sollten "evolutionäre" Piloten stets Geld für Reparaturen oder auch Tuningmaßnahmen zwischen den Läufen zurücklegen. Bliebe noch der Testfahrermodus mit etlichen Missionszielen

Der "Evolutionsmodus" ist der klassische Karrieremodus im

(Blech-)Kleid eines Porsche: Ende der 40-er Jahre startet man mit 11.000 Dollar auf dem Konto, um als reicher Nobelraser in der Gegenwart zu landen. Der Weg zum finalen Pokal führt über immer

> teurere Modelle, die durch Preisgelder mit über 700 originalen Ersatzteilen bestückt werden können. Freilich gewinnen Oldtimer mit der Zeit an Wert, sogar historische Ereignisse wie Inflation oder Depression lassen sich zum eigenen Vorteil nutzen.





Für Simulanten: Zwischen 1948 und heute kommen über 40 Porsche-Modelle zum Einsatz





wie punktgenauen Bremsmanövern oder Hochgeschwindigkeitstouren. Der Verfolgermodus aus den beiden letzten NfS-Titeln wurde allerdings komplett gestrichen. Schade irgendwie, denn die rasenden Duelle haben uns gerade auch im Polizerwagen viel Spaß gemacht

Brennpunkt Zuffenhausen

Die Beschränkung auf Autos der Firma

Porsche erweist sich in der Praxis aber als Vorteil: Dass die Entwickler eng mit dem Sportwagenhersteller zusammengearbeitet haben, merkt man an jeder Ecke des Games. Das Fahrgefühl der hübsch glänzenden Schwabenrösser ist teils geradezu überwältigend realistisch, auch die 14 Euro-Strecken wissen zu gefallen. Zumindest optisch, denn versteckte Abkürzungen oder Schleichwege sind dünn gesät,

wenn man mit seinem Nobelhobel an der Côte d'Azur entlangbrettert, den Schwarzwald umpflügt oder Geschwindigkeitsrekorde auf der Autobahn aufstellt - natürlich auch nachts. Für Electronic Arts typisch ist zudem die verschwenderische Informationsfülle zu jedem Fahrzeug. Bilder satt, Videos, technische Daten und Werbeplakate entführen den Porsche-Fan in den siebten Di-



Als "Testfahrer" starten zu können, ist die revolutionärste Idee des Programms: Um sich im Kreise alter Hasen zu behaupten, bekommt der Frischling zunächst einen Wagen gestellt, studiert die Biographien der Testerkollegen und absolviert dann diverse mehr oder weniger schwere Prüfungen - vom fehlerfreien Abfahren eines Parcours bis hin zum Austesten eines Prototypen. Ständige kleinere Rivalitäten innerhalb des Teams machen die Sache spannend: So kann in den Augen seiner Kollegen nur bestehen, wer immer wieder Herausforderungen annimmt und erfolgreich bleibt. Und das gemeine "Du hast es einfach nicht drauf, Junge!" des Ausbilders nach gescheiterten Versuchen sollte genug Motivation für weitere Testläufe sein...





gitalhimmel. Jedes freigespielte Modell lässt sich außerdem im Schauraum per Lupe bis ins Detail begutachten; hier darf man den Wagen in einer 3D-Darstellung auch umspritzen oder mal das Cabriodach öffnen. Apropos dürfen: Selbstredend dürfen unsichere Fahrer Hilfen wie Automatikgetriebe, ABS und Antisschlupfregelung ordern.

On the Road again

Endlich auf der Straße macht sich zumindest unter NfS-Veteranen etwas Enttäuschung breit: Die Grafik wurde seit Teil 4 der Reihe nicht wirklich verbessert. Zwar sind die vielen 3D- und Lichteffekte nach wie vor beeindruckend, die weitläufigen Landschaften erscheinen wieder angenehm rasch auf dem Monitor – doch immer noch gibt es unschöne Popup-Effekte, teils flunderplatte Texturen sowie manchmal hässlich grobe Pixel im Hintergrund. Eine Beschleunigerkarte (Direct3D oder Voodoo 2) ist dennoch erforderlich, was sich aber durch ansehnliche Wettereffekte und neckische Fahrerbewegungen

im Cockpit bezahlt macht. Zu bewundern ist das Spektakel aus vier vordefinierten Kamerawinkeln.

Ohne Tadel kommt der Sound aus adrenalintreibender Musik und täuschend echten Motorengeräuschen weg. Ein Lob auch für die CPU-Driver: Seine bis zu sieben Konkurrenten darf der Spieler hinsichtlich ihrer Klasse und ihres Autos selbst bestimmen, allesamt sind es fiese Verkehrsrowdies. Ausbremsmanöver und Drängeleien sind also an der Tagesordnung, dito hautnahe Begegnungen mit Mauern oder Bäumen. Zudem tut der hinsichtlich seiner Dichte frei einstellbare Gegenverkehr sein Bestes, um dem Spieler die Bestzeit zu vermasseln. All dies mündet in die serientypischen Karambolagen, an denen allerdings nie die Steuerung Schuld trägt ob schlichte Tastatur oder Lenkrad mit Force-Feedback-Unterstützung und Pedalerie, ein Porsche fährt sich hier wie ein Porsche. Davon können sich am Splitscreen, via seriellem Kabel, LAN oder Modem in nahezu allen Spielmodi auch bis zu acht Multiplayer überzeugen. (pk)

E

Auch wenn mein Traumwagen mit einem "F" beginnt: 40 Porsches sind nicht zu verachten! Und die witzigen Spielmodi lassen mich darüber hinwegsehen, dass sich der Abwechslungreichtum eigentlich nur auf die Fahrzeugauswahl beschränkt; gegenüber NfS 4 fehlt es einfach an Innovationen

 auch und gerade in technischer Hinsicht. Für den nächsten Teil wünsche ich mir daher zur Abwechslung mal etwas Revolutionäres – der Gewöhnungseffekt setzt nämlich langsam ein...



Pau

Need for Speed: Porsche (Electronic Arts)

Serientypischer Geschwindigkeitsrausch für

USK-Freigabe: Schwierigkeit: Preis: nicht geprüft 3 Stufen ca. 89,- DM

84%



Grafik 83% Sound 85% Steuerung 85% Motivation 83%

Grafik 6 Sound L

1 CD, 180 b s 600 MB auf der ∺D ab einem P2/266/P3/500 empfoh en, mit 64 MB RAM und Win 95/98 640 x 480 bis 1600 x 1280 Pixel, Beschleunigerkarte (Direct3D oder Glide ab Voodoo 2) erforderlich Lautstärke von Musik, Soundeffekten und Sprachausgabe getrennt regelbar, A3D-Sound wird unterstutzt.

Tastatur, Joystick, Lenkrad, Pedalerie (Force Feedback wird unterstutzt) komplett deutsch

Bis auf "Evolution" alle Modi für 2 Spieler am horizontal geteilten Bildschirm oder per seriellem Kabel, bis zu 8 Spieler gegeneinander via Internet oder LAN www. needforspeed com

senstangschenk (3800 x 1800 P) xss, valle O etaleli chlecht okay sehr gut

■ P2/450,128 MB RAM, Voodoo 3/Rage Fury Maxx P2/350, 64 MB RAM, Voodoo 2/TNT 2/ G400 ■ P2/266, 64 MB RAM, Voodoo 2

Vergleich der Genreanteile

50% Simulation
35% Action
15% Management

THE STEEL ASSESSIN Das Action-Adventure im Wilden Wilden Westen!

> In diesem packenden Action-Adventure übernimmt der Spieler die Rollen der Geheimagenten James West™ und Artemus Gordon™, bekannt aus dem Kino-Hit, und muß die Ermordung von Präsident Grant verhindern!

- Packende Kombination aus fesselndem **Adventure und spannender Action!**
- Herausragende 3D-Rendergrafik!
- Abwechslungsreiches, tiefes Gameplay!













IPRESS: Ein Besuch für 2 Pursump bul Wurner Bres. Mayle World

is 20. Preis: Je ein Wild Wild West Fenpeket PREISFRAGE: Wessen Ermordung soll im PC-Spiel "Wild Wild West" verhindert werden?

Preis: Je 1 Videofilm oder ein DVD-Video (hitte unkreuzen) von Wild Wild West

Ween ich gewinne, möchte ich on DVD-Video ein VHS-Video
Uhi Seft Entertuinment GmbH. Zimmerstruße 19. 40215 Düsselderf
WWW.Ubisoft.de

Nomen ohne Omen: Was die Caffeine Studios den PC-Kickern hier bieten, ist weniger Aufputschmittel als Schlaftablette

Es fehlt an Qualität, nicht an Quantität: Immerhin warten hier Ligen aus 71 Ländern, doch je mehr man davon aktiviert, desto quälender werden die Ladezeiten. Dann lässt sich das Game nur in einem 800 x 600 Pixel großen Fenster spielen – Vollbild gibt es also lediglich bei entsprechender Desktopauflösung. Außerdem herrscht akuter Arbeitsmangel: Das Marketing wird von Schergen erledigt, Trainingslager gibt es nicht und im Stadion lassen sich lediglich Tribünen und Flutlicht aushauen

Da es für Optimisten keine halb leeren, sondern nur halb volle Flaschen gibt, kann man das natürlich auch positiv betrachten. Selten hatte ein Manager mehr Muße, höchstpersönlich oder mit Hilfe von Scouts auf dem Transfermarkt nach Verstärkung zu fahnden, sein Jugendteam zu betreuen und Aufstellungen nebst Taktiken festzulegen. Während der Begegnungen wird man dann derart mit Statistiken überschüttet, dass das eigentlicher Schaften.

1:0 für Sparta

dem Rasen fast schon nicht mehr ins Gewicht fällt. Die in einem Minifenster in Zeitlupentempo vor sich hin ruckelnden, vorberechneten und abwechslungsarmen Szenen sind ja auch wahrlich kein schöner Anblick – so was langweilte bereits anno 1992 beim "Bundesliga Manager Professional". Wer auf taktische und personelle Veränderungen verzichten kann, greift daher lieber zur sofortigen Ergebnisberechnung, zumal man so meist auch noch besser wegkommt.

Die nervige Musik und die minimalisti-



Nur die Tribünen des Stadions können ausgebaut werden





Reichlich angestaubt: vorberechnete Spielszenen im Winz-Fenster

schen Soundeffekte sind gottlob abschaltbar. Was die Steuerung betrifft, so werden Profis verzweifelt nach Eingriffsmöglichkeiten suchen und ein dank sinnvoller Sortierfunktionen ordentliches Handling im hier am häufigsten bemühten Screen mit der Mannschaftsaufstellung vorfinden. Einsteiger dürften hingegen Probleme mit der unübersichtlichen Menüstruktur bekommen. Naja, wegen der beschränkten und somit flugs erledigten Aufgaben taugt das Teil zumindest für Multiplayer-Management. (st)



Neben den üblichen Statistiken informiert auch die Zeitung über den letzten Spieltag

DSF Welt Fußball Manager (Caffeine Studios/Ubi Soft)



1:07		
Solo		Multi
38%	Grafik	38%
36%	Sound	36%
61%	Steuerung	61%
47%	Motivation	55%

4/70	Wotivation	35%
Datenträger	1 CD, 180 oder 495 MB auf d	er HD
	ab einem P133 mit 16 MB RA 95/98	
Grafik	800 x 600 Pixel im Fenster	
Sound	Lautstärke von Musik und Sou	ndeffekter
	regelbar	
	Tastatur, Maus	
ache	komplett deutsch	
Multiplayer	bis zu 8 Spieler nacheinander	an einem
	Rechner	
Online-info	www.ubisoft de	



Officer Arran Bransky

Dienstrummer: 129942

Jahre bei SWAT: 15 EX Marine Officer Clyde Stevens Dienstnummer: 154759 Vahre bei SVAT: 3 EX US Army

> Dienstnummer: 14622 Jahre bei SWAT: 135 EX US Navy

OMPROMISED



CLOSE QUARTERS BATTLE

www.sierra.de

Produktinfo 025





© 1999 Sierra On-Line, Inc. Alle Rechte vorbehalten. Sierra, Sierra Studios, SWAT und Close Quarters Battle sind eingetragene Warenzeichen der Sierra On-Line, Inc.

GUISHP

Unter gleichem Titel begründete Microprose auf dem C 64 einst das Genre der Heli-Simulationen – und alter Adel verpflichtet!

Während der Urahn in den 80-er Jahren ia noch ohne Konkurrenz über den Bildschirm knatterte, muss man verwöhnten PC-Piloten heute schon einiges bieten. Entsprechend umfangreich die Auswahl nach dem kurzen Renderintro: Zwischen zufällig generierten Instanteinsätzen, dem Luftkrieg im Eigenbau oder gleich fünf Kampagnen darf der Spieler wählen. Deren Missionen führen nach England. Polen und sogar Deutschland, sind aber samt und sonders Fantasieprodukte. Nicht so die vom jeweiligen Auftrag abhängigen Kampfhubschrauber. Es werden vier Modelle geboten, darunter gleich zweimal der amerikanische AH-64 - als klassischer "Apache" und in einer Spezialausführung mit Radarauge, Für Russland hebt der MI-28 "Havoc" ab. auf deutscher Seite der brandneue PAH-2

"Tiger". Alle Helikopter sind als Zweisitzer für Pilot und Bordschütze ausgelegt und gelten in Fachkreisen als ebenbürtige Gegner. Entsprechend gering sind die Unterschiede im Handling, lediglich die Bewaffnung variiert.

Planung und Einsatz

Vorbereitung ist der halbe Sieg: 1m Missionsplaner lassen sich nicht nur die Waypoints der eigenen Staffel festlegen, sondern auch die taktischen Bewegungen von Panzerzügen, mobilen Raketenwerfern oder Fußtruppen. Die Bewaffnung des Helikopters und seiner bis zu drei Begleitmaschinen obliegt ebenfalls dem Spieler, dito die Zusammenstellung der Besatzung. Hat man dann noch Berichte über Wetterbedingungen und Feindaktivitäten studiert. kann die etwas kopflastie



Solch schicke Renderanimationen gibt es nur im Intro und als Einleitung zu jeder der fünf Kampagnen

ge Planungsphase abgeschlossen und der umso hektischere Kampfeinsatz begonnen werden.

Für jeden der vier Helikoptertypen sind zwei Flugmodelle verfügbar, doch bereits das einfachste verlangt nach einer sensiblen Hand am Stick. Das Eingabemedium sollte am besten über Quersteuerung oder Pedale verfügen, aber selbst damit hat man noch einen schweren Stand gegen die feindliche Übermacht in der Luft und am Boden. Endlos Munition, Unverwundbarkeit und abgeschaltete Kollisionen sind natürlich möglich, aber letzten Endes nur was für Weicheier. Harte Flughunde nehmen gelegentliche Abstürze einfach in Kauf, zumal sie in diesem Fall ja per Tastendruck in eine Begleitmaschine wechseln können



Der Spieler kann beliebig zwischen Pilot und Schütze wechseln, die freie Position wird von der CPU besetzt



In der Planungsphase dürfen Maschinen besetzt und bewaffnet werden, Berichte liefern Informationen über das Wetter oder Feindaktivitäten



Durch das zoom- und drehbare Periskop lassen sich auch weit entfernte Objekte zieher unter Feuer nehmen

Technische Simulation

Das fliegende Quartett



Der PAH-2 "Tiger" wurde 1983 als deutsch-französisches Gemeinschaftsprojekt entwickelt und soll im Jahre 2002 auch bei der Luftwaffe in Dienst gestellt werden



Seit 1984 sind weltweit rund 800 Einheiten des zweisitzigen AH-64 Apache im Einsatz. Sein Blutsbruder AH-64D Apache bietet zusätzlich ein Radarauge über dem Rotor



Das russische Gegenstück **Mil-28 Havok** wurde speziell zur Panzerabwehr konzipiert und absolvierte seinen Jungfernflug bereits anno 1982

Auch die Position des Bordschützen hat ihren Reiz, denn hier nimmt man seine Ziele mit einem stufenlos zoom- und schwenkbaren Periskop ins Visier. Höhe, Position und Ausrichtung des Helis lassen sich dabei über wenige Tasten verändern, was eine fast schon chirurgische Kriegsführung mit den Hightech-Waffensystemen ermöglicht

Grafik und Sound

Befindet sich eine 3D-Beschleunigerkarte an Bord, wetteifern mehr als 100 schick texturierte Boden- und Luftobjekte mit Effekten wie Rauchwolken, Lensflares und Explosionen um die Gunst des Betrachters – ohne wird die Grafik arg langsam und grob; die Bodentruppen sind so oder so als einfache Bitmaps ausgeführt. Auch der Sound fliegt auf relativ hohem

Niveau, die Geräusche klingen realistisch und der Funkverkehr gut. Besonders, da man zwischen Englisch und der Landessprache des jeweiligen Szenarios wählen darf

Komplettiert wird das Angebot durch Kooperativ- und Deathmatch-Modi für bis zu vier Teilnehmer; gemeinsam mit der kommenden Neuauflage der klassischen Panzersimulation "M1 Tank Platoon" sollen zudem erstmals kombinierte Boden-Luft-Gefechte möglich werden. An dem fliegenden Kanonenboot werden somit nicht bloß eingefleischte Luftikusse ihre Freude haben – zum Vorstoß in Hitregionen ist die Steuerung aber zu überladen. Gerade für Gelegenheitspiloten wäre weniger hier sicher mehr gewesen. (rf)

Gunship! (Microprose)

Absorbelungenting Floridae Intern 57s contents
PC-violen

USK-Freigabe: Schwierigkeit: Preis: ab 16 Jahren 3 Stufen ca. 89,~ DM

83%



Grafik	80%
Sound	82%
Steverung	73%
Motivation	82%

Detenträlger

1 CD, 160 bis 300 MB auf der HD
ab einem P2/266 mit 32 MB RAM (besser
P2/300 mit 64 MB) und Win 95/98

Grafik
640 x 480 bis 1280 x 1024 Pixel, Direct
3D-Beschleuniger werden unterstützt,
Softwaremodus worhanden
Sprachausgabe in Englisch, Deutsch und
Russisch, Soundeffekte und Menümusik

getrennt regelbar Tastatur, Joy- bzw Flightstick mit Pedalerie (Force Feedback wird unterstützt)

Anleitung deutsch, Spiel multilingua 4 eigene Karten für bis zu 8 Spieler via LAN oder Internet, Deathmatches und Kooperativ-Modi

www.microprose.de



Gekämpft wird zu jeder Tageszeit und Wetterlage, wobei Regen oder Nebel die Sicht drastisch einschränken



P2/266, 64 MB RAM, Voodoo 2/TNT 2/G400 P2/266, 32 MB RAM, Voodoo/TNT



Technische Simulation



Das alte Spiel mit neuen Teilnehmern: PC-Kampfpiloten haben nun die Wahl zwischen dem amerikanischen RAH-66 "Comanche" und seinem russischen Gegenstück KA-52 "Hokum". Begleitet von markigen Soundeffekten und Sprachausgabe geht es hier wie dort zum optionalen Freiflug, in zufällig generierte Schnellstartmissionen oder durch drei dynami-

Neue Hubschrauber in bewährtem Design sche Kampagnen über dem Libanon, Taiwan und Jemen. Vor dem Start dürfen die Ziele auf einer scroll- und zoombaren Karte anvisiert

und via Waypoints abgesteckt werden, danach sind SAM-Stellungen auszuheben, Feindbasen einzuebnen sowie 60 verschiedene Fahr- und Flugzeuge mit Bord-MG und Raketen (Bewaffnung erfolgt stets automatisch) zu bekämpfen. Die Steuerung via Joystick geht dabei auch Anfangern leicht von der Hand, zumal die Simulation das gesamte Feld zwi-

schen beinhartem Realismus und einem Fun-Flugi abdeckt -- drei Schwierigkeitsgrade, automatische Verteidigung und Unverwundbarkeit machen es möglich Wahrend des Fluges stehen zahlreiche dreh- und zoombare Außenansichten (Vorbeiflug, Waffensicht etc.) zur Verfugung, zudem ermoglicht eine transparente Darstellung der schwenkbaren 3D-Cockpits freie Sicht auf die Landschaft Viele Details wird man dabei zwar nicht entdecken, dank vorausgesetztem Grafikturbo aber schick texturierte Polygon-Objekte sowie schöne Lichteffekte. Das gilt in allen Szenarien der Kampagnen auch fur bis zu acht Multiplayer; wahlweise im Team oder als Gegenspieler Zusatzlich konnen hier die Einsatze und Maschinen aus dem Vorganger ubernommen wer-

Fazit: wenig Neues, aber viel Bewahrtes Wer eine ausgereifte Heli-Sim sucht, wird nicht enttauscht sein (rf)



Die effektreiche Grafik besteht auf eine Beschleunigerkarte



Starts und Landungen auf Schiffen gehören wie beim Vorgänger zum Aufgabengebiet

Enemy Engaged (Razorworks/Empire)

USK-Freigabe: Schwierigkeit: Preis: ab 12 Jahren 3 Stufen ca. 89,-- DM

79%



Grafik Sound Steuerung Motivation

1 CD, 200 MB aut der HD
ab einem P166 m 1 32 MB RAM (besser
P2/300 m 16 4M B and Win 95/98
640 x 480 bis 1600 x 1200 Pixel, Diect3D-Besch euroger benotigt
Musik, Soundeffekte und Sprachausgabe
gesondert abschaltbar
Tastatur, Joystick, Pedalene (force Feedback wird unterslutzt)
engisch, deutsche Version in Vorbereitung

er 2 Spieler via (Null-)Modem, bis zu 8 über LAN oder Internet als Team oder gegeneinander in allen Szenarien der 3 Kampagnen

www.emp.re.co.uk



P2/300, 64 MB RAM, Voodoo 2/TNT 2/G400
 P2/266, 64 MB RAM, Voodoo 2/TNT 2/G400
 P166, 32 MB RAM, Voodoo 1/TNT

ENTERTAINMENT SOFTWARE



Majesty*

Titel des Monats

62,99

LÄDEN

Händler **Partnerschaftsmodell**

10178 Berlin

103**19** Berlin

12053 Berlin iames Neukolin isstr 36 – 030/6222011

12277 Berlin

13435 Berlin

13507 Berlin

Sames Tegel destr 18 + 030/4330332 13629 Berlin

14612 Falkensee IE Games Falkensee Spandauer Str. 188b – 03322/239954

19322 Wittenberge

21335 Lüneburg

34117 Kassel

63667 Nidda

64283 Darmstadt

64625 Bensheim Schlinkengasse 4 – 06251/581564

6482 Zweibrücken stzwerkspiele im Ladmir izstr. 4 – 06332/905170 66953 Pirmasens

67227 Frankenthal

70372 Stg-Cannstatt

71032 Böblingen

72070 Tübingen

76829 Landau 8647 Trossingen

9**098 Freiburg** 47 – 0751/292 69 50

87435 Kempten

87700 Memmingen

88131 Lindau

8**9073 Ulm** - 23 – 0731/921 64 97

90762 Furth

92224 Amberg

95615 Marktredwitz

Osterreich

Game It! A-6691 Jungholz Tel. 05676/8372 Preise x 7,5 = OSch

on (USK 12)

Syng Wars

egigant

ged Attiance Z

Unsare Bestell

Unsere Bestelladresse

für Deutschland:

0831/57 51 57

0180/522 5300

info@gameit.com Game It!- D-87488 Betzigat

Teleax 0831 / 57.51 555

W8 Bs Con

PC CD ROM

Sonderangebote Atlantis 2 engl. Hudden & Dange

Legacy of Kain: Soul..

NHL 2000 engl

29,99

29.99

30 00

29.99

30.00

Versandkostenfrei!!

Game Gallery 1+2

udden Strike* udden Strike engl.*

2 engl Original o Collection

PC HARDWARE

Zubehor anfordern PSX Emulator 69,99

189 99

oundkarten. Hikkarten & DVD



79,99



64,99



Star Trek Armada 69,99



Rollcage Stage II 59,99 Lösungshefte ab DM 9,9 zu Software ab DM 6,9

www.gameit.com

noch mehr Auswahl tagesaktuelle News bequem bestellen! Links ohne Ende

Game iti-Hotlines 0190 / 873 268 24 #190 / 873 268 2m #80 / 882 419 TH 190 / 882 418 84

Versandkosten

Sie suchen ein Spiel? - Wir haben viele! - PC, Playstation, Dreamcast, N64



- 1. Was geht Ihnen beim Anblick dieser Tastaturschablone durch den Kopf?
- a. Werde ich wohl oder übel benötigen,
- b. Prima, muss ich sofort auswendig ler-
- c. Was hat das mit einem Computerspiel zu tun? (O Punkte)



- 2. Für welche dieser beiden Kameraperspektiven würden Sie sich entscheiden?
- a. Kommt ganz auf die jeweilige Situation an. (6 Punkte)
- b. Nur in der Außenansicht finde ich mich im Einsatzgebiet zurecht. (2 Punkte)
- c. Es kann nur die Cockpitperspektive geben! (9 Punkte)





Special

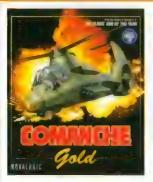
- 3. Sie sollen eine SAM-Stellung zerstören. Wie gehen Sie vor?
- a. Ich plane zunächst anhand der Karte die Erfolg versprechendste Anflugroute und suche mir die passende Bewaffnung aus. (10 Punkte)
- b. Augen zu und durch! (1 Punkt)
- c. Erst mal starten und dann auf mein fliegerisches K\u00f6nnen vertrauen.
 (4 Punkte)
- 4. In einer russischen Hokum kommt es während des Fluges zu einem kompletten Triebwerksausfall. Was tun Sie?
- a. Ich versuche natürlich die Maschine mittels Autorotation noch heil zu landen. (10 Punkte)
- b. Da bleibt wohl nur noch der Schleudersitz. (7 Punkte)
- Kein Problem, ich habe mich auf "unverwundbar" gestellt.
 (0 Punkte)

- 5. Und was tun Sie, wenn Ihnen der Heckrotor Ihrer Hokum weggeschossen wird?
- a. Ich sagte doch, ich bin unverwundbar! (-5 Punkte)
- b. Ich lasse mein Leben noch mal kurz vor meinem "fliegenden" Auge vorbeiziehen, ehe ich abstürze. (4 Punkte)
- Wieso das denn? Meine Hokum hat doch gar keinen Heckrotor!
 (10 Punkte)
- 6. Was verstehen Sie unter dem "Aufprallpunkt"?
- a. Das ist der Punkt an der Vorderkante des Rotorblatts, wo sich der Luftstrom teilt und oben bzw. unten am Rotorblatt vorbeifließt. (10 Punkte)
- b. Das ist der Punkt, zu dem ich nie komme – weil ich unverwundbar bin! (O Punkte)
- Bin mir nicht sicher, aber es hat etwas mit dem Auftrieb zu tun.(5 Punkte)

- 7. Eine IR-Luft/Boden-Rakete vom Typ Stinger ist flott zu Ihnen unterwegs. Welche Abwehrmaßnahmen leiten Sie unverzüglich ein?
- a. UN-VER-WUND-BAR!!! (0 Punkte)
- b. Ich versuche die Rakete mit Flares von ihrem Ziel abzulenken.
 (9 Punkte)
- Düppelstreifen sollten das Problem beseitigen. (4 Punkte)



\$ -- -- F



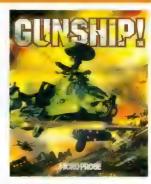
0 bis 22 Punkte: der Actionflieger

Mission-Briefings sind für Sie Zeitverschwendung; wegen Ihres nervösen Ballerfingers pulverisieren Sie schon mal Tower nebst Hangar während der Startvorbereitungen. Kurz, Sie wollen ohne lange Umschweife losfliegen und dem Gegner kräftig einheizen. Wenn Sie sich rein zufällig ins Cockpit von "Gunship!" oder "Enemy Engaged" verirrt haben, schalten Sie unbedingt den Realitätsgrad aufs Minimum. Ansonsten sind Sie in Novalogics Action-Heli "Comanche" besser aufgehoben.



23 bis 45 Punkte: der Allrounder

Sie haben sich in fetten Lettern die Devise "Flexibilität" auf Ihren Fliegerkombi gestickt: Egal ob an der Action- oder Simulationsfront, Sie mischen überall locker mit. Im gezielt tödlichen Umgang mit diversen Waffensystemen sind Sie ebenso versiert wie beim gewieft taktischen Anpirschen an gepanzerte Opfer unter schwierigsten Witterungsbedingungen. Wegen der vielfältigen Einstellungsmöglichkeiten fliegen Sie daher mit beiden auf den vorangegangenen Seiten getesteten Sims richtig.



46 bis 68 Punkte: der Profipilot

Also entweder haben Sie bei der Beantwortung der Fragen geflunkert oder Sie sind aktiver Heeresflieger mit reichlich Flugerfahrung auf allen erdenklichen Hubschraubertypen. Sie holt jedenfalls so schnell keiner vom Himmel: Je mehr Realismus geboten wird, desto schneller fühlen Sie sich auch m virtuellen Cockpit heimisch. Dann sollte das recht anspruchsvoll zu fliegende "Gunship!" eigentlich genau Ihr Ding sein – vorausgesetzt Sie verzichten auf die Spiel-

Kompakt

25 Missionen lang zieht ein Prinz durch Wald und Wüste, um den Mord am Papi zu rächen und drei Zivilisationen vom Bösen zu befreien. Begleitet von Rendersequenzen, mittelalterlicher Musik und netten Soundeffekten erkundet

er per Maus hübsches Iso-Terrain, spricht mit Einheimischen, sammelt Fundstücke und besucht vier Gilden. Dennoch ist Tzar kein Rollenspiel: Hier geht es um Ressourcenmanagement, Basenbau und die Kämpfe einer an Erfahrung gewinnenden Truppe.

20 Gebäude pro Volk und ein immer wirder überzerschanden.

immer wieder überraschendes Missionsdesign sorgen ebenso für Abwechslung wie ein integrierter Karteneditor und Aufträge für bis zu acht via LAN oder Internet verbandelte Strategen. Fazit: taktische Prinzenrolle mit Biss.

Trotz mäßigem Erfolg in den Kinos hat es für ein brauchbares PC-Abenteuer gereicht: Abwechselnd steuert man per Maus die Agenten Jim West und Artemus Gordon, um ein Attentat auf Präsident Grant zu vereiteln. Dabei müssen Rätsel und Actioneinlagen gemeistert werden, die sich im Schwierigkeitsgrad unabhängig voneinander re-

geln lassen.

Knobeldichte, deutsche Sprachausgabe sowie liebevoll gerenderte Hintergründe und Zwischensequenzen gefallen, die wahlweise D3Dbeschleunigten Polygonfiguren wirken jedoch recht detailarm und kantig. Außerdem machen verwirrende Perspektivenwechsel beim Erreichen des Bildrandes den hiesigen Westen noch wilder, als er es mit seinen abstrusen Gerätschaften ohnehin schon ist.



Tzar (Haemimont/Take 2)

Erhtzeit- und Aufbaustritegie mit Rollenspielelementen

URTEIL:

74%

USK-Freigabe: Schwierigkeit: Preis: ab 12 Jahren 3 Stufen ca. 89,– DM

Systemkonfiguration

ab einem P200 mit 16 MB RAM, Win 95/98 und 120 MB auf der HD www.taxe2 de In diesem Strategiespiel helfen Sie in Echtzeit dem antiken Helden Jason, das goldene Vlies gegen den Widerstand der Perser nach Hellas zurückzubringen. Zu diesem Zweck werden per Mausklick Ansiedlungen und Werften errichtet, die ihrerseits Fischerboorichtet, die ihrerseits Fischerboorich

te sowie natürlich eine schlag-

kräftige Flotte auf die Planken

stellen. Die schon bald auftauchenden Gegner und (See-) Monster bekämpft man sodann mit in Schmieden entwickelten Waffen oder Zaubersprüchen. Die zweckmäßige Iso-Optik macht auch auf langsamen Rechnern noch eine halbwegs gute Figur, und die nervige Begleitmusik lässt sich ausschalten. Ancient Conquest könnte also ein echt netter Pausenfüller sein, würden die umständlichen Befehlsmenüs die Freude über den günstigen Preis nicht empfındlich trüben.



Ancient Conquest (Megamedia/Hemming EDV)

Nette Seeschlachten zum Spartarif

URTEIL:

66% nicht geprüft

USK-Freigabe: Schwierigkeit: Preis:

keit: 3 Stufen ca. 29,– DM

Systemkonfiguration

ab einem P133 mit 16 MB RAM, Win 95/98 und 21 bis 291 MB auf der HD www.hemming.de



Wild Wild West (South Peak Interactive/Ubi Soft)

Das Adventure zum Film

URTEIL:

69%

USK-Freigabe: Schwierigkeit: Preis: ab 12 Jahren variabel ca. 89,– DM

Systemkonfiguration ab einem P266 mit 64 MB RAM, Win 95/98 und 382 MB auf der HD www.ubisoft.de Nicht wenige haben die News-Meldung der letzten Ausgabe für einen Aprilscherz gehalten, doch es gibt ihn wirklich, den Klomanager. Acht Zielsetzungen stehen zur Wahl, wenn mit ihm ein bis vier Teilnehmer um die Wette spülen, pardon, spielen. Wer erringt etwa die Herrschaft über alle Toiletten der Stadt, wer den begehrten Titel "Klomanager"?

Dazu bestückt man z.B. die Notdurftanstalt am Bahnhof mit Smaragdmuscheln und Seidenpapier, um saftige Gebühren von den Benutzern kassieren zu können. Überschüsse werden in neue Standorte und die Erforschung neuer Sanitärtechnologien gesteckt. Eine klassische Wirtschaftssim mit Standbildern, Minimalsound und anrüchigem Szenario alsower's mad...



Siehe auch Begleit-CD

Der Klomanager (Anvil Soft/Rondomedia)

PC-Pissoirs für Wirtschaftssimulan-

URTEIL:

39%

USK-Freigabe: ohne Altersbeschr.
Schwierigkeit: 3 Stufen
Preis: ca. 39,- DM

Systemkonfiguration

ab einem P100 mit 16 MB RAM, Win 95/98 und 22 MB auf der HD www.rondomedia.com





Bereits Anfang 1997 wurde die Flippersim "Slamtilt" veröffentlicht, seinerzeit noch mit vier 2D-Tableaus. In der Neuauflage finden sich zwar nur mehr zwei (im Design leicht veränderte) Tische aus dem Original, doch darf man sich die Kugeln dafür optional auch in scrollendem oder statischem 3D geben. Überhaupt wartet ein wahrer Options-Overkill: Die bis zu acht Pınball Wizards können nicht nur zwischen Auflösungen von 640 x 480 bis 1600 x 1200 Pixeln in Trueoder Highcolor wählen, auch an den Flippern selbst kann exzessiv manipuliert werden - Länge der Paddles, Punktzahl der Bumper sowie vieles mehr sind Einstellungssache.

Ansonsten das gewohnte Bild: ausgefeilte Modi, lustige Zwischenspielchen in der leider sehr winzig geratenen Scoreleiste, realistische Ballphysik (falls der Spieler nicht auch daran herumgepfuscht hat) sowie neuerdings speicherbare Replays. Leider gibt es selbst an schnellen Rechnern vor allem in den Multiball-Modi noch Hänger, auch das Scrolling könnte flüssiger sein. Aber was vor drei Jahren im Original 76 Prozentpunkte erzielte, ist in der aufgebohrten Fassung auch anno 2000 noch 74 Zähler wert.





Produktinfo



Test *Kompakt*

In dieser neuen Iso-Ballerei aus Frankreich müssen zehn verschiedene Fahrzeuge durch 24 Abschnitte pilotiert werden. Unterstützung versprechen zehn Waffensysteme sowie diverse Extras. Ziel ist die oberste Etage eines Wolkenkratzers,

wo man einem Amok laufenden Großrechner die Dioden stutzen soll.

Die Grafik scrollt trotz fulminanter Explosionen und schicker Animationen flüssig, und dass die Auflösung auf maximal 640 x 480 Pixel begrenzt ist, stört nicht wirklich. Auch über die Steuerung via Tastatur, Maus oder Pad lässt sich kaum Schlechtes sagen höchstens, dass das Vehikel an Engstellen manchmal hängen bleibt. Trotzdem kann das grundsolide Actiongame nicht im Shop, sondern vorläufig allein über die Homepage des Herstellers erworben werden.

Ein digitales Überraschungsei: Was zum Ballern in der Egoperspektive, was zum Rollenspielen und ins Weltall gehts auch noch - nur leider nichts davon richtig. So war die Steuerung der Raumschlachten bereits anno "Wing Commander" besser gelöst und die 3D-Grafik im Egoshootout sieht trotz optionaler Unterstützung für Beschleuniger alt aus. Die Rollenspielelemente gehen schließlich im miserablen Gesamteindruck unter Der verschollene Raumkreuzer "Parkan" wird daher wohl ohne allzu viel Hilfe seitens

der Spielergemeinde den Weg

zur Heimatbasis finden müs-

sen. Schon weil man fürs glei-

che Geld 69 analoge Überra-

schungseier bekommt. Die

schmecken besser und ver-

sprechen auch nicht weniger



Vyruz . (Chili Con Valley/C2V)

Grundsolider Iso-Shooter aus dem

URTEIL:

72%

USK-Freigabe: Schwierigkeit: Preis: nicht geprüft 4 Stufen ca. 79,– DM

Systemkonfiguration Online-Info ab einem P200 MMX m t 32 MB RAM und Win 95/98

www.chiliconvalley.com

Dem Vorgänger bescheinigten wir vor gut zwei Jahren noch 75 Prozentpunkte, doch das Folgereptil hat nix dazu gelernt: Wieder lässt man den Grünhäuter durch kunterbunte 3D-Welten laufen und springen, wieder werden seine Gegner mittels Schwanzschlag oder Kopfsprung platt gemacht. Bonus-Items, Schwätzchen mit anderen Charakteren sowie kleine Puzzles, all das kennt man bereits. Die Suche nach den Eltern der lebenden Handtasche umfasst 40 Missionen und bietet hübsche Animationen. unauffällige Karibikmusik sowie nervige Sprachausgabe vor allem aber eine äußerst gewöhnungsbedürftige Steuerung, die eigentlich nur mit einem Analogpad zu





Croc 2
(Argonaut/Electronic Arts)

Plattformspaß für geschickte Kids

URTEIL:

66%

USK-Freigabe: ohne Altersbeschr. Schwierigkeit: 3 Stufen Preis: ca. 49,- DM

Systemkonfiguration

ab einem P2/266 mit 32 MB RAM, Win 95/98, Direct3D-Beschleuniger und 30 MB auf der HD

Ähnlich wie beim Klassiker "Tetris" fallen auch bei dieser simpel gestrickten Knobelei Steine in ein Gefäß – erreicht einer der quadratischen Klötze den oberen Bildschirmrand, ist das Spiel verloren. Daher werden gleichfarbige Klunker (es stehen drei Grafiksets zur Verfügung), einander gereiht; Ketten ve schwinden vom Screen. M

meistern ist. Trotzdem ein

aber auch nicht.

netter Plattformspaß, mehr

Grafiksets zur Verfügung) aneinander gereiht; Ketten verschwinden vom Screen. Mittels der hakeligen Tastatursteuerung lassen sich hierzu zwei Steine vertauschen, selbst dann noch, wenn sie schon mitten im Ablagestapel ruhen. Zum Punktesystem ein Zitat aus der vierseitigen Mini-Anleitung: "Wenn n der Zahl der gleichzeitig gelöschten Steine entspricht, gibt es n x (n-2) Punkte." Kein Wunder, dass selbst Zweispielerduelle nur mäßig unterhaltsam sind, vom öden Solomodus ganz zu

schweigen...



Parkan: Die imperialen Chroniken

(Nikita/Software Exclusiv)

Unausgegorener Genremix - báh!

URTEIL:

22%

USK-Freigabe: Schwierigkeit: Preis: ab 12 Jahren für Einsteiger ca. 69,– DM

Systemkonfiguration Colline Info

ab einem P120 mit 16 MB RAM, Win 95/98, 74 MB auf der HD, D3D-Grafikbeschleuniger werden optional unterstützt www. software-exc usiv de

Puzzle Trouble (Soft Enterprises/Blackstar Multimedia)

Simple Hektikknobelei a la "Tetris"

URTEIL:

22%

USK-Freigabe: ohne Altersbeschr. Schwierigkeit: für Einsteiger Preis: ca. 29.– DM

Systemkonfiguration Online-Info

ab einem P166 mit 32 MB RAM, Win 95/98 und 15 MB auf der HD www.softenterprises.com

Unterhaltung

Heiße Bräute auf der Rückbank und die Hand am Schaltknüppel eines dicken Musclecars: Klingt gut, ist es aber nicht. Zumindest auf den mageren drei Strecken dieses fahrbaren 70-er Revivals nicht. Dabei wäre die D3D-beschleunigte Grafik ganz nett anzusehen - aber wer will schon bloß zuschauen? Unter Aktivisten verbreiten die läppischen zwei Spielmodi (Meisterschaft und Zeitrennen) bloß Langeweile

Da retten auch die zeitgenössische Musikuntermalung und die sechs Boliden zur Wahl nichts, zumal das Fahrgefühl eher an Karts erinnert und sich die Gefährte neben der Straße genauso steuern wie darauf. Womit klar sein dürfte, warum das Game lediglich auf der Herstellerhomepage für nur 15 Dollar verkauft wird.

In drei Klassen zwischen 125 und 500 ccm über Stock und Stein: Die 12 per Voodoo- oder Direct3D-Karte beschleunigten Kurse gefallen aus verschiedensten Kameraperspektiven, die Animationen der bis zu 20 etwas steifen Fahrer weniger. Und was nützen die womöglich realistischen Motorengeräusche in 3D, wenn sie der Spieler genervt abschaltet? Die rockige Begleitmusik geht aber gut ins Ohr. Doch die Motocrossfahrer haben nicht bloß gegen gerissene Computergegner zu kämpfen, sondern auch mit einer gewöhnungsbedürftigen Fahrphysik und der via Tastatur oder Stick gleichermaßen hakeligen Steuerung, Chancengleichheit herrscht nur unter bis zu acht per LAN oder Internet vernetzten Piloten; bei serieller Verbindung oder Splitscreen bleibt Platz für zwei.



Hot Chix'n' Gear Stix (Fiendish Games)

Automobile Langeweile im Flair der

URTEIL:

USK-Freigabe: Schwierigkeit: Preis:

nicht geprüft für Einsteiger ca. 30.- DM



ab einem P233 mit 32 MB RAM, Direct3D-Beschleuniger, Win 95/98 und 60 MB auf der HD www.fiendishgames.com



Silkolene Honda Motocross GP

(Interactive Entertainment/Swing)

Ein Motorradrennen wie viele

URTEIL:

USK-Freigabe: ohne Altersbeschr. Schwierigkeit: für Fortgeschr. ca. 89,- DM



ab einem P200 (besser P2/300) mrt 32 MB RAM. Win 95/98 und 160 MB auf der HD www.gamesarena com

DIE SPIELE-PROFIS

DIE SPIELE-PROFIS

Die Spezialisten in Ihrer Nähe für PC. SONY PSX. **N64, GAMEBOY, DREAMCAST** & ZUBEHÖR

INFO-SERVICE

Wir haben Tips & Infos zu den meisten Produkten

STREETDAY-SERVICE

Wir informieren Sie tagesaktuell über die Erscheinungstermine

VA VORBESTELL-SERVICE

Wir wollen, daß Sie Ihr neves Spiel am Erscheinungstag bekommen

MANRUF-SERVICE Wir rufen Sie pünktlich vor dem Streetday an

RIESENAUSWAHL Wir führen die GANZE Welt der Computerspiele

"MAKE FRIENDS"

thre Freunde sind uns einiaes Wert Informioren Sie sich in Ihrem JOYSOFT-Point

AUßERDEM... Fanartikel, Special Editions,

Lösunasbücher v.v.m.

M HITS FOR KIDS

Kindersoftware, Info- und Edutainment & Lernsoftware



Möchten Sie als Fachhändler auch zu den "Profis" nehören ? Informieren Sie sich jetzt über unsere n Vertriebssysteme bei Gregor Herzog: 0221/94 86 10 21

> Joysoft GmbH, Auchener Str. 1004,50858 Köln d: 0221/94 86 10 50, Fax: 0221/94 86 12 22

Die autorisierten JOYSOFT POINTs

Downtown bei Bücker-Walthe Schneebergerstr 19, 203771/72 13 13 08280 Aug

Highscore!

27568 Bremerhoven, Bm.-Smidt-Str. 92, 20471/4 19 29 39 Multi Media World

第05041/97 08 77

\$05352/90 98 67

31832 Springe, Burgstr. 13,

Gameshoo 35390 Giestan Katharinengasse 21, 220641/79 17 94

DNE Joy & Game 38364 Schöningen, Markt 7,

Joypoint Düsseldorf

40211 Düsseldorf, Am Wehrhahn 24.

20211/36 44 45 Computerspiele & mehr 41061 M'Glodbach, Eickener Str. 14. **#**02161/18 30 93

Connection

41460 Nous Klorissen Str 15. C02131/27 57 51 Gameshop

41515 Grave ich, Ostwoll 12. **202181/23 13 23** Wollyworld

45127 Essan Viehofer Str. 17. **20201/2 43 72 95** Player One

47839 Krefeld-Hüls, Kempener Str. 22, 202151/518 90 04 Cheop's System Köln Mathiasstr 24-26. #0221/9 23 15 45 50676 Köln.

KPM Computer Fun Store GER \$1065 Kālo Galerie Wiener Platz, #20221/9 62 44 48

Joysoft Point Apchen 52062 Aachen. **20241/40 69 12**

Blondel Str. 10, Joybo 53111 Boom Münster Str. 11.

■ 0228/65 97 26 Soft Paradise 53474 Bad Nevenahr, Hans-Frick-Str 1a, #202641/206 506

Cheop's System Siegburg 53721 Siegburg Kaiser Str. 54 CD2241/6 80 45

Joysoft Point Koblenz 56068 Koblenz Stegemannstr 33 - 41 2 0261/30 96 34

Joysoft Point Siegen **57072** Siegen, Am Bohnhof 35, Joysoft Point Lüdenscheid

58507 Lüdenscheid, Knapper Str. 12, 202351/39 07 72

Joysoft Point Frankfurt **20**69/91 39 83 71 60311 Frankfurt, Fahrgasse 87,

Soundcheck 63065 Offenborh, Knissestr 31 C069/88 42 99

Game-Shop 2000 \$ 06371/59 85 35 66877 Romstein, Miesenbacher Str 18. Mystic Games

207431/93 30 80 72458 Albstadt, J. Mauthe Str. 7. Techno Land AUDIO VIDEO GmbH

207153/82 99 0 73779 Daizisou. Sirnquer Str. 56

Flösch Emmendingen GmbH Breisgaustr. 37, **207821/94 23 14**

Flösch Emmerdingen GmbH **207641/5 80 41 61** 79312 Emmendingen, Elzdomm 61,

A & L Computer GmbH 89518 Heidenheim, Wilhelmstr 23 **207321/98 25 10**

Softprice Wertheim 97877 Wertheim, Lindenstr. 16,

9 09342/91 23 15



Heute schon wissen, was morgen in PC Joker getestet wird? Eine eigene Homepage, E-Mails und surfen – alles zum Ortstarif ohne Grundgebühren? Wir machen es möglich!

Für unsere Leser tun wir bekanntlich alles und so haben wir ab dem 1. Mai ein ganz besonderes Angebot für Sie: Neben dem Internetzugang erhalten Sie von uns bzw. unseren Partnern bei KDT volle 10 MB Speicherplatz für eine eigene Homepage unter der Domain "www.pcjokeronline.de", dazu 10 selbst wählbare E-Mailadressen sowie Zugriff auf einen exklusiven Newsserver mit rund 33.000 Newsgroups!

Der Vorteil gegenüber ähnlichen Angeboten liegt auf der Hand: Der Zugang ist eine reine Serviceleistung, weder der Joker Verlag noch Provider KDT profitieren finanziell! Daher handelt es sich bei den Einwahlknoten nicht um die Nummern festgelegter Telefonanbieter; Sie können je nach Region und Tageszeit flexibel unter den jeweils günstigsten Offerten wählen.

So wirds gemacht *

Vergewissern Sie sich zunächst, dass auf Ihrem Rechner unter Windows sowohl DFÜ-Adapter 1 als auch das dazugehörige Protokoll (TCP/IP) korrekt installiert sind. Wählen Sie nun im Startmenü den Punkt "Programme/Zubehör/Kommunikation/DFÜ-Netzwerk" und legen

Sie eine neue Verbindung ② namens "Joker Online" an. Tragen Sie die für Ihren Wohnort günstigste Rufnummer (laut Tabellen, auch auf Begleit-CD) ein und öffnen Sie per Rechtsklick die Eigenschaften des neuen Icons. Hier wird im Menüpunkt Servertypen ③ nur das TCP/IP-Protokoll zugelassen und der Button "TCP/IP-Einstellungen…" betätigt, wo Sie die Namensserveradressen, wie auf dem Bildschirmfoto ④ zu sehen, festlegen.

Bestätigen Sie die eingetragenen Änderungen und doppelklicken Sie die neu angelegte Verbindung. Die Anmeldung erfolgt zunächst unter "pcjoker" als Benutzername und Passwort ③ direkt im Internet. Dort erhalten Sie Ihre individuellen Zugangsdaten, welche Sie selbstverständlich jederzeit ändern können. Sollten Sie über keine bestehende E-Mailadresse verfügen, wird Ihnen Ihr Passwort per Post zugesandt.

Einwahlnummern

Bis zum Ende des kommenden Monats werden insgesamt 80 regionale Rufnummern verfügbar sein. Diese werden im Heft, auf unserer Homepage sowie auf der Begleit-CD der nächsten Ausgabe bekannt gegeben. Auf der nächsten Seite finden Sie unten die ab 1. Mai freigeschalteten Nummern, denen Sie bei Bedarf einfach die Vorwahl des bevorzugten Call-by-Call-Anbieters voranstellen:

Kostenbeispiel

Für Sie fallen weder monatliche Grundnoch Onlinegebühren an, Sie tragen lediglich die Kosten für die Telefonverbindung. Da Sie nicht an einen bestimmten Anbieter gebunden sind, können Sie jederzeit das gerade günstigste Netz sowie sämtliche Sondertarife in Anspruch nehmen. Beispiele verschiedener renommierter Anbieter finden Sie auf der aktuellen Begleit-CD.

Noch Fragen?

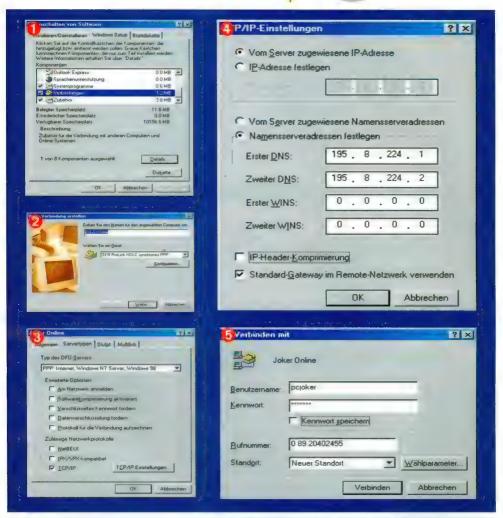
Für weitere Informationen steht Ihnen die technische Hotline des Internetproviders KDT zur Verfügung. Diese erreichen Sie wahlweise per E-Mail unter

support@kdt.de oder bundesweit zum Ortstarif unter der telefonischen Rufnummer 0180-1/112 112. Die Apparate sind montags bis freitags von 8 bis 22 Uhr, samstags von 11 bis 18 Uhr und sonnbzw. feiertags von 15 bis 18 Uhr besetzt – aber hoffentlich nicht belegt...

* Eine detaillierte Beschreibung des Installations- und Einwahlverfahrens finden Sie im Joker Menu unserer Begleit-CD Nr. 2 in der Rubrik "Special"



Special



Einwahlnummern			
Berlin:	030/22188-555	Mannheim:	0621/7609-555
Bremen:	0421/6859-555	Marienberg:	03735/709-555
Dortmund:	0231/9399-555	München:	089/20402-455
Düsseldorf:	0211/7351-255	Neu-Isenburg:	06102/879-555
Frankf./Main:	069/21780-755	Nürnberg:	0911/2159-555
Hamburg:	040/20939-655	Starnberg:	08151/910-555
Hannover:	0511/7499-655	Stuttgart:	0711/2499-555
Köln:	0221/2599-555		

	Deutsche Telekom	Sondertarif DT
	(analog)	Select 5/30 1)
Tag -	8 Pf/min	5,6 Pf/min
Freizeit 3	4,8 Pf/min	3,36 Pf/min
Abend 4	3,0 Pf/min	2,1 Pf/min
1) 5 Rufnumr	nern 30% ermäßigt, Grui	ndgebühr 5,- DM/Mon
2) Mo Fr. 9	- 18 Uhr, 1,5-Minutentak	ct
3) Mo Fr. 5	- 9 und 18 - 21 Uhr,	
Sa., So. un	d Feiertage 5 - 21 Uhr, 2,	5-Minutentakt
4) Mo So. 2	1 - 5 Uhr, 4-Minutentakt	

Online Guide

News

DARK AGES OF CAMELOT

camelotvault.ign.com

Im kommenden Jahr will Mythic Entertainment mit einem **3D-Online-Rollenspiel** eingeführten Genrevertretern wie "Everquest" und "Asheron's Call" Konkurrenz machen. Das dunkle Zeitalter von Camelot beginnt mit dem Tod des sagenumwobenen König Artus und soll mehreren hundert Spielern verschiedene Klassen und Rassen für die Identifikationsfiguren zur Wahl stellen. Für räumliche Abwechslung werden dann drei große Reiche samt ihrem Sagenschatz sorgen: Monster gibt es im englischen Albion, dem keltischen Hibernia oder dem nordischen Midgard – natürlich überall andere!



FINAL FANTASY - DER FILM

www.finalfantasy.com

Gute Nachrichten für die Fans des epischen Japano-Rollis: Auf Hawaii hat Square Soft unlängst ein Filmstudio eröffnet, um dort bis zum Jahr 2001 das Final-Fantasy-Movie zu produzieren. Genau wie "Toy Story" wird auch dieses Abenteuer komplett auf dem Computer gerendert; erste Filmschnipsel sind bereits auf der Homepage zu bewundern.



STAR TREK: CONQUEST ONLINE

www.activision.de

Für die Jahresmitte verspricht Activision allen Trekkern ein neues Betätigungsfeld am PC, denn dann soll sich das Schicksal des Alpha-Quadranten in einem **TNG**-

Online-Kartenspiel entscheiden: Als Überwesen "Q" wird man mit mehreren tausend Gleichgesınnten rund 150 verschiedene Trading-Cards sammeln, tauschen, kombinieren und im Rundentakt

kombinieren und im Rundentakt ausspielen können. Selbst der Online-Erwerb der Karten gegen bare Münze wird möglich sein, für die Sicherheit beim Geldtransfer will Mitentwickler Genetic Anomalies sorgen.



SWAT 3: BATTLE PLAN

www.sierra.com

Bis zum Sommer will Sierra das erste Add-on zum strategischen 3D-Actionhit in die Läden gebracht haben – mit sechs neuen Einsätzen sowie vor allem einer verbes-

serten Multiplayer-Funktion: Erstmals dürfen sich via LAN oder Internet bis zu zehn Teilnehmer wahlweise als SWAF-Offizier oder Terrorist versuchen. Sämtliche Missionsziele werden sich also entweder im Polizeiteam oder als Gangster erspielen lassen, für eingeschworene Aktionisten ist zudem ein Deathmatch-Modus angekündigt. Ein erweitertes Waffenarsenal und ein Editor für eigene Skins oder Szenarien sollen das Paket abrunden.



WUSSTEN SIE ÜBRIGENS



...dass THQ/Softgold in Zusammenarbeit mit Synetic ("N.I.C.E. 2") und der Daimler/Chrysler AG unter den Adressen www.mbtr.de bzw. www.truckracing.de Informationen über das kommende Mercedes Benz Truck Racing bietet?

...dass Totally Games ("X-Wing") gemeinsam mit Activision an einem Multiplayer-Spiel namens **Eldorado** arbertet? Inhalt der 3D-Mixtur aus Action und Abenteuer: die Entdeckung der Neuen Welt.

...dass Sie unbedingt mal bei www.dudestudios.com vorbeisurfen sollten? Dort wird das komplette Star Wars-Movie in einer starken Flash 4-Version veralbert - klasse!



News

EXPLOMÄN

www.soft-enterprises.de

Publisher CDV und die Developer von Soft Enterprises ("Skout") haben einen Vertrag über die Entwicklung und Vertriebsrechte an einer modernisierten **Neuauflage von Bomberman** unterzeichnet. Der Nachfahre des Klassikers von Hudson Soft will auf bombiges Multiplayer-Gaming via Netzwerk oder Internet setzen – bis zu acht Sprengmeister werden aber auch an einem PC durch neuerdings in Polygongrafik dargestellte Labyrinthe sprinten, Explosivkörper legen und über die der Gegner hinwegspringen können. Laut CDV ist Explomän gar nur der Beginn einer ganzen Serie von Netzwerkspielen, mit denen der Karlsruher Vertrieb "die Akzeptanz des hierzulande noch neuen Genres testen" will



NET FIGHTER

www.heat.net

Prügelknaben dürfen sich bei Heat.net jetzt mit diesem **2D-Beat'em-up** standesgemäß blutige Nasen holen. Der Preis für das ansonsten kostenlose Vergnügen liegt im Download der knapp 60 Megabyte großen Installationsdatei. Auch die Rendergrafik könnte mit ihrer niedrigen VGA-Auflösung sicherlich reizvoller sein, dafür stehen neben Onlinematches mit Gleichgesinnten auch Trainingskämpfe gegen den Rechner zur Wahl. Das ist auch bitter nötig, um die jeweils rund 25 Moves und Combos der acht Charaktere zu verinnerlichen. Dennoch empfiehlt sich das durchschnittliche Game nur für ganz harte Streetfighter mit schnellen Internetverbindungen



SIEGE OF AVALON

www.Siege-of-Avalon.com

Mit "episodischen Computernovellen" will Digital Tome ab 27. April das Rollenspiel (evolutionieren: Am Stichtag steht das erste von sechs Kapiteln dieses Iso-RPGs zum kostenlosen Download bereit. Im Turnus von zwei Wochen folgen neue Episoden, die allerdings mit jeweils 9,95 US-Dollar bezahlt werden wollen.

Als Gegenleistung versprechen die Entwickler pro Abschnitt etwa 20 Stunden Spielzeit, in denen der einsame Held das Geheimnis um die titelgebende Zitadelle enträtselt. Das Fantasy-Szenario soll sich dabei stark an Vorbildern wie "Baldur's Gate" orientieren. Ein Nachfolger ist ebenfalls bereits angekündigt: Weihnachten gibts weitere 25 Rolli-Kapitel.



CHU CHU ROCKET

www.sega.co.jp/sega/puzzle/game.html

Wer braucht schon Konsolen, solange es im Internet die Flash-Versionen der entsprechenden Spiele gibt? Diese Demo einer aktuellen **Dreamcast-Knobelei** umfasst immerhin 25 vollständige Levels im Stil des Klassikers "Lemmings"! Zu zuckersüßen Begleitmelodien werden per Mausklick Richtungspfeile auf rechteckigen Spielfeldern platziert, um niedliche, aber strohdumme Mäuse sicher durch Labyrinthe voller gefräßiger Katzen zu ihren wartenden Rettungsraketen zu manövrieren. Japanischkenntnisse sind am PC glücklicherweise nicht vonnöten, man klickt einfach auf den gewünschten Abschnitt und dann auf das Spielfeld, um ein Game zu starten.





Knapp ein halbes Jahr nach der Erstbegehung dieser Online-Welt ruft Asheron die Rollenspieler auf Deutsch oder zumindest fast.

Übersetzt wurde nämlich nur das Handbuch: wer die neue Version des 150 MB starken Online-Rollis erwirbt, bekommt es nach wie vor mit englischen Texten im Spiel selbst zu tun. Mit Lags ab Mai aber hoffentlich nicht mehr, dann soll ein hiesiger Server den gefürchteten Übertragungsverzögerungen entgegenwirken. Nichts geändert hat sich am Anmeldeverfahren: Um in der "MSN Gaming Zone" starten zu können, werden eine gültige Kreditkarte und der "Microsoft Explorer" als Browser benötigt.

Ist auch noch das eine oder andere Update geladen, gehts in die Heldenschmiede, um aus drei Nationalitäten (Japaner, Orientale oder Europäer), verschiedenen

Deutscher Server im Anmarsch!

Frisuren sowie Kleidungen und sieben Klassen wie

Bogenschütze, Schwertmeister, Magier oder Gauner sein Alter Ego zusammenzupfriemeln. Danach stehen sechs Charakterwerte und eine von 14 Startstädten zur Disposition. Das Gameplay umfasst Handel, das Anwerben von Mitgliedern für Parties oder die eigene Gilde sowie natürlich den Sturm auf monsterverseuchte Dungeons. Die durch gewonnene Kämpfe bzw. gelöste Aufgaben erhaltenen Erfahrungspunkte steckt man in 35 Fertigkeiten seines Charakters. Sollte der mal zu viel (Hiebe) einstecken, ist die Wiederbelebung mit finanziellen Verlusten nebst Levelabstieg verbunden. In die Steuerung via Maus und komplett



Echtzeitkampf gegen Polygonmonster: Angriffsstärke und Schlaghöhe obliegen dem Spieler



Jeder der mehreren Tausend Spieler darf Zehner-Parties oder sogar eigene Gilden (die älteren Mitglieder profitieren von den Erfahrungen der jüngeren) gründen



Ob Egoperspektive oder Außenansicht, schöne Effekte gibt es immer - geglättete Texturen nur mit D3D-Beschleuniger

belegter Tastatur muss man sich trotz des deutschen Handbuchs einarbeiten, doch die Mühe lohnt: Gut 40 animierte Emotionen (u.a. Weinen, Lachen, Tanzen, Winken...) darf der Held auf dem Monitor auskosten. Überhaupt sehen die hiesigen Abenteuer gut aus - speziell mit Unterstützung durch eine Direct3D-Karte, die sowohl in der Außenperspektive als auch in der Egosicht die Texturen glättet. Lichteffekte, Tages- und Wetterwechsel etc. gibts aber auch im Softwaremodus. Wodurch Asherons Ruf etablierte Konkurrenten wie "Everquest" oder "Ultima Online" übertönt, ist das hier dynamisch angelegte Szenario: Zahlreiche von den Betreibern initiierte Events (z.B. Attacken besonders gefährlicher Monster oder die Zerstörung ganzer Landstriche) sollen auch in den kommenden Monaten für Abwechslung im Heldenalltag sorgen! (rf)

Asheron's Call (Turbine/Microsoft)

USK-Freigabe:

ab 12 Jahren Schwierigkeit: für Fortgeschr. ca. 89,- DM



Grafik	78%
Sound	64%
Steuerung	67%
Motivation	85%

1 CD, 160 MB auf der HD ab einem P166 mit 32 M8 RAM und Win 640 x 480 bis 1024 x 768 Pixel, 3D-Beschleuniger werden über Direct3D, OpenGL und Glide unterstützt Soundeffekte einzeln regelbar Screentexte englisch, Handbuch deutsch über 1000 Spieler pro Server www.microsoft com/germany/games

- Mehr als 50 Spiele plus 300 Curztests!
- Gran Turismo 2 wie gut ist Sonys Renner?
- Tomb Ruider IV mit sexy Laru durch Agypten!
- Suga Frontier 2 ein rithtig gutes Rollenspiell

Spannende Reportagen: BPIS - Jugendschutz mit

5im7 - Schlecht beraten, gut gekauft?

Special Moves ohne Ende: WWF Attitude

Extra prálles Lösungsbuch: Komplett-

lösungen, Tipps und Cheats auf über 200 Seiten.

Diesmal dabei: Jomb Raider IV.

Resident Evil 3, James Bond - Der Morgen stirbt nie und viele, viele mehr.

- 108 Seiten, 19 Spiele, 12 Spielkarten und 2 Posteri
- Grofier Game Boy-Teil als Heft im Heft.
- Getestet: Nuclear Strike, Harvest Moon,

Top Gear Rally 2, Asteroids Hyper 64,

Space Invaders, Ruff'n Tumble und viele mehr.

Drei Riesenfeatures: Messen 2000 - was kommt

da auf uns zu? Große Leserumfrage - wir machen Wünsche wahr! Game Boy-Zubehör m Hartelest.

Im 200 Seiten-Taschenbuch kom

Donkey Kong 64, Resident Evil 64, Rocket - Robot on Wheels - Ohne Ende Tricks und Cheets zu vielen Spielen.





ULTIMA 9: ASCENSION

Die Krönung der legendären Rollenspielserie litt im ersten Anlauf unter Bugs: Rettet die deutsche Version das Vermächtnis des Avatars?

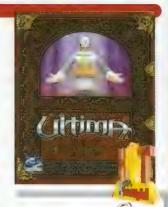
Erst heiß erwartet, dann kontrovers diskutiert: der letzte Abenteuerurlaub für Solo-Helden in Britannia. Test und Bugspecial zeigten bereits die Widersprüche auf atemberaubende Atmosphäre und motivierendes Gamedesign kontra grobe Fehler in Technik und Storyline. Trotzdem verdiente das neunte und letzte Ultima seinen Hit, an den Qualitäten gab es ebenso wenig zu deuteln wie an den Mängeln. Konsequent rieten wir vom Kauf der ersten Version ab, deutschen Avataren war schließlich fehlerloses Heldentum versprochen.

Tatsächlich enthält die lokalisierte Fassung nun alle erschienenen Patches; auch die "finale" Version 1.18. Damit sind aber nicht alle Fehler behoben, der Physik trotzende NPCs oder "klebrige" Texturfallen finden sich nach wie vor. Immerhin konnte der Großteil der "Plotstopper" (logische Fehler, die ein Weiterspielen unmöglich machen) beseitigt werden. Auch die 3D-Engine ist etwas flotter geworden, doch immer noch sollte man mit zumindest einem P2/300, 128 MB RAM sowie besser einem starken Voodoo- als einem D3D-Board gerüstet sein

Fazit: Nicht ultimativ fehlerfrei, aber ein besseres Ascension wird es nie geben.



Monster und NPCs im Moonwalk: Alle Bugs hat auch der "finale" Patch nicht bereinigt



Ultima 9: Ascension (Origin/EA)

Gute deutsche Sprachausgabe, gelungene Über vetzung aller Tagebuch- und Hilfstexte, enthält sämtliche Patches bis zur Version 1.18 vom 26.01.2000.

USK Freigabe Schwierigkeit

ab 16 Jahren für Fortgeschr. ca. 90,- DM Online-Info: www.ultima9.com

TOMB RAIDER 3 DIRECTOR'S CUT

Typisch Frau: Rund 15 Monate ließ Lara Croft ihre Fans warten, bis sie sich mit fünf neuen Levels fein gemacht hatte.

dass zur endgültigen Entschlüsselung des Rätsels um den mysteriösen Meteoriten noch ein Kleinod fehlt - die Artefakte im originalen TR3 waren zu wenig. In bewährter Manier macht sich die First-Plattform-Lady auf, zunächst das nebelverhangene Schottland zu erkunden. Sie tut dies laufend, kletternd und springend, nebenbei kriegen (mäßig intelligente) Soldaten und allerlei Biester mit den üblichen Waffen eins auf die Mütze. Während Lara also Nessies Geheimnis lüftet, ein Hightech-Labor infiltriert oder einen französischen Mutanten-Zoo besucht, hat der Spieler mit dem gepfefferten Schwierigkeitsgrad zu kämpfen. Auch die Ubersicht geht im weitläufigen Gelände gerne verloren, zudem ist nicht immer klar erkennbar, welche Stellen erkletteroder begehbar sind.

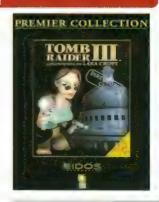
Zum halben Preis das alte Actionabenteu-

er mit neuen Aufgaben: Man erfährt,

Das Gameplay lebt von ein paar Überraschungs- und Schockeffekten, der stimmungsvollen 3D-Optik und einem gewissen Suchteffekt -- was wohl hinter der nächsten Ecke lauert? Dass Heldin und Umgebung etwas kantiger aussehen als im aktuellen Tomb Raider 4, stört dabei kaum. Kurzum, ein durchaus lohnenswertes Angebot für Fans mit unkaputtbarem Geduldsfaden, (rl)



Von Schottland kämpft sich Lara durch den Ärmelkanal-Tunnel nach Frankreich vor



Tomb Raider 3 Director's Cut (Core Design/Eidos)



Die bewährte Vollversion mit 5 Extralevels

USK-Freigabe: ab 12 Jahren **Schwierigkeit** ca. 49,- DM Online-Info: www.tombraider.de



COMMAND & CONQUER 3 OPERATION TIBERIAN SUN: FEUERSTURM

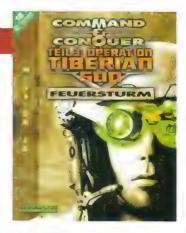
Ehe im C&C-Szenario mit "Renegade" die 3D-Action tobt, wird noch mal taktiert: Die Mission-CD zur umstrittenen Echtzeitstrategie ist da!

Anführer Kane wurde zwar im mittlerweile auch schon wieder sechs Monate alten Hauptprogramm offiziell für tot erklärt, doch die übrigen Nod-Brüder haben den Krieg ums Tiberium noch nicht aufgegeben. Im Gegenteil: Im titelgebenden Feuersturm will man die Erzfeinde von der GDI (Global Defence Initiative) endgültig vom Angesicht der Erde fegen!

Die Schlachten um neun frische Krisenherde auf jeder Seite sind erneut mit rund 30 Minuten an gerenderten Zwischensequenzen mit echten Schauspielern durchsetzt; allein das Spielprinzip ist noch ganz das Alte. Wieder grasen Erntefahrzeuge die Tiberium-Felder ab, um mit den so angehäuften Geldern (automatische) Verteidigungsanlagen, Labors, Waffenfabriken oder Kasernen aus dem Iso-Terrain zu stampfen. Die in diesen Gebäuden produzierten Einheiten lassen sich wie gehabt per Zugrahmen sammeln und stochern im Kriegsnebel nach Gegnern für Echtzeitgefechte.

Der Spieler wirft wie immer eine Vielzahl von Einheiten in die Schlacht, wobei sich vom einfachen Soldaten über schwere Panzer bis hin zu Spezialfahrzeugen auch neue Typen für neue Strategien finden. So verfügen beide Parteien nun über mobile Waffenfabriken, fahrbare Tarngeneratoren sowie eine Spionsonde, die sich an gegnerischen Vehikeln festsaugen und Informationen liefern kann. Zusätzlich greift die GDI auf EMP-Werfer, Titan-Walker und verhesserte Abwurfkapseln zurück; der kampfstarke "Nod-Reaper" bleibt allerdings Multiplayern vorbehalten. Apropos: Für Scharmützel unter acht via LAN vernetzten Strategen (nur vier über Internet) stehen zehn bisher nicht gekannte Karten bereit. Dazu kommt die Möglichkeit, per Automatik-Anmeldung auf dem Firmenserver von Westwood an einem virtuellen Weltkrieg teilzunehmen, in dem um praktisch jedes Land einzeln gekämpft wird.

War noch was? Richtig, die neuen Musikstücke und wie gehabt ordentlichen Soundeffekte. Wer das Hauptprogramm besitzt und mochte, erhält mit Feuersturm also Nachschub. Und alle, die es wegen der wenigen Innovationen abgelehnt haben, werden doch hoffentlich von einem Addon keine Wunder erwarten?! (rf)





10 neue Einheiten wie diese Moloch bringen neue Taktiken ins Spiel



Rund 30 Minuten brandneuer Zwischensequenzen mit Schauspielern vor gerenderten Kulissen



Die Gebäude sind noch auf dem Stand des Hauptprogramms, lediglich mobile Waffenfabriken sind neu

Command & Conquer 3 Tiberian Sun: Feuersturm

(Westwood/Electronic Arts)

18 neue Missionen (9 pro Sene), 10 frische Einheiten, 10 neue Multiplayer-Karten sowie 30 bisher nicht gesehene Renderminuten für Besitzer des Hauptprogramms.

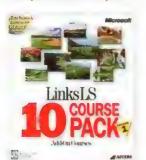
USK Freigabe ab 16 Jahren Schwierigkeit: 3 Stufen Preis: ca. 49,- DM Online-Info: www.westwood.com



NEUE ADD-ONS

Links LS 1999/2000

Leider ist das Add-on Links LS 2000
10 Course Pack Vol. 1 zur Referenz unter den PC-Golfsims von Access/Microsoft bislang nur gegen ca. 60,— DM als Import erhältlich. Hier wird auf folgenden Anlagen eingelocht: Bountiful Golf Club, Castle Pines Golf Club, Entrada at Snow Canyon, Firestone Country Club, Kapalua Plantation, Kapalua Village, Latrobe Country Club, Pinehurst No. 2, Sea Island (The Cloister) und dem Fantasy-Parcour Three Canyons.



FRISCH LOKALISIERT

Army Men in Space

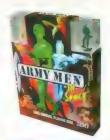
Das Actionstrategical (PCJ 2/00, 64%) von 3DO/Infogrames ist nun auch als komplett deutsche Version erhältlich. Plastiksoldat Sarge kämpft hier an der Seite von Tina Tomorrow und ihrem Weltraumbataillon nicht nur gegen General Plastros, sondern auch gegen Scharen von Alien-Spielzeugen. Zwei Sammelfiguren der Army Men gibts für die geforderten 69,- DM übrigens gleich dazu.

Warcraft 2 Battle.net Edition

Auch die Multiplayer-Spezialausgabe des kultigen Echtzeitstrategicals (PCJ 1/00, 70% Solo, 75% Multi) von Blizzard steht nun komplett lokalisiert in den Händlerregalen. Für gerade mal 45,– DM bekommt man dabei das Hauptprogramm Warcraft 2: Tides of Darkness Battle.net Edition sowie das Expansion Set Warcraft 2: Beyond the dark Portal Battle.net Edition. Ohne Aufschlag auf Internetzugang und Telefongebühren lassen sich damit packende Online-Schlachten unter bis zu acht Spielern austragen – Weltrangliste, Turniere und eine Aufstellung möglicher Herausforderer inklusive.

Dazu gibt es 100 neue Multiplayer-Karten sowie viele Verbesserungen in punkto Kampfmodus; darunter das sofortige Umschalten bei Feindkontakt oder das begueme Grup-

pieren der Einheiten per Tastatur-Shortcut. Und die Rendervideos zu kommenden Knallern wie "Warcraft 3" oder "Diablo 2" sind ebenfalls mit von der Partie.





NEU IM BUDGETREGAL

Baldur's Gate - Die Saga

Unglaublich, aber wahr: Virgin bietet den Rollenspielknaller und Zweitplatzierten bei der Wahl zum Spiel des Jahres 1999 im Genre Abenteuer (PCJ 2/99, 85%, Hit) inklusive Add-on "Die Legenden der Schwertküste" (PCJ 6/99, 83%) für sagenhafte 49,95 DM feil! Auf satten sechs Silberlingen wartet damit wahrlich preiswerte Unterhaltung für ungezählte Stunden.

Classics von THQ

THQ hat den Preis für weitere sieben Klassiker gesenkt. So kosten etwa der komplexe Mix aus Rundenstrategie und Wirtschaftssim **Deadlock 2: Shrine Wars** (PCJ 4/98, 68%), der Westernshooter **Outlaws** (PCJ 6/97, 78%), die Golfsim **Jack Nicklaus 5** (PCJ 3/98, 78%) und die 3D-Action **Star Wars: Shadows of the Empire** (PCJ 11/97, 87%, Hit) nur noch **jeweils 29,95 DM**. Die beiden letztgenannten Titel werden übrigens lediglich mit deutschem Handbuch ausgeliefert, beim Rest handelt es sich um komplett deutsche Versionen.

So auch bei der launigen Raserei **Test Drive 4** (PCJ 2/98, 75%), die gegen **39,95 DM** an den Start

Je 49,95 DM sind schließlich für das Actionabenteuer Star Wars: Episode 1 – Die dunkle Bedrohung (PCJ 8/99, 70%) und die Futuro-Raserei Star Wars: Episode 1 – Racer (PCJ 8/99, 71%) zu berappen.















geht.



GAME GALLERY VOL. 2 MILLENNIUM EDITION

Ein Dutzend echte Top-Games für rund vier Mark das Stück? Wahrlich, diese Compilation ist ein echtes Top-Schnäppchen!

Highlights

Shadowman

Das Zugreifen lohnt sich hier fast schon allein wegen dieser erst vor gut einem halben Jahr erschienenen Versoftung des gleichnamigen US-Comics. Man kämpft sich durch richtig fett in Szene gesetzte 3D-Locations im Diesseits und Jenseits, pulverisiert mit einem ebenso umfangreichen wie originellen Waffenarsenal finstere Monsterhorden und löst kleinere Knobeleien. Nicht umsonst ist dieses Actionabenteuer bei der Wahl zum Spiel des Jahres 1999 vor Lara gelandet!



Racing Simulation 1

Diese F1-Sim hat für Motorsportler aller Klassen etwas zu bieten: Ob man nun ausgiebig an der Abstimmung der Boliden feilen, mit anspruchsvoll-realistischem Fahrverhalten kämpfen oder einfach nur dank Brems- und Lenkhilfe arcademäßig über die Originalkurse heizen will, alles ist möglich. Und das Ganze sieht aus 15 Kameraperspektiven zudem noch prima aus. Auch umwerfender Motorsound, clevere CPU-Piloten und launige Multiplayer-Modi bleiben da nicht auf der Strecke.



Die Siedler 2

Bis heute hat dieses kultige Aufbaustrategical von Blue Byte kaum an Charme verloren. Es macht einfach tierischen Spaß, sein in sechs verschiedenen Landschaftstypen herumwuselndes Völkchen beim emsigen Tagwerk zu beobachten. Während sich Solisten hier auch an einer zehn Kapitel umfassenden Kampagne versuchen dürfen, können zwei gesellige Strategen am Splitscreen nur in den 18 Einzelmissionen um die Wette siedeln. Kurzweiliges Spielvergnügen ist aber in jedem Fall garantiert.



Inhalt

Titel	Genre	USK-Freigabe	Test in PCJ	Original-
			Ausgabe	wertung
Air Warrior 3	Flugsimulation	ab 12 Jahren	3/98	67%
Gex 3D	Action	ab 6 Jahren	8/98	83%
Machines	Echtzeitstrategie	nicht geprüft	5/99	80%
Racing Simulation 1	Rennspiel	ohne Altersbeschr.	1/98	87%, Hit
Re-Volt	Rennspiel	ohne Altersbeschr.	10/99	74%
Seven Kingdoms Ancient Adversaries	Strategie	ab 12 Jahren	-	*
Shadowman	Action	ab 16 Jahren	10/99	88%, Hit
Die Siedler 2	Aufbaustrategie	ab 6 Jahren	8/96	86%, Hit
Snow Wave Avalanche	Sport	nicht geprüft	3/99	55%
Spearhead	Simulation	ab 16 Jahren	11/98	74%
Test Drive Offroad 2	Rennspiel	ohne Altersbeschr.	2/99	47%
Turok 2	Action	ab 16 Jahren	2/99	90%, Hit

Fazit

Vier mit dem Joker-Hit gekürte Games, dazu acht weitere Titel aus den unterschiedlichsten Genres und mit "Test Drive Offroad 2" sowie "Snow Wave Avalanche" nur zwei weniger überzeugende Kandidaten – das kann sich doch für einen knappen Fuffi allemal sehen bzw. spielen lassen. Zumal es die geniale Spielesammlung im Austausch gegen einen neuen Joker-Abonnenten sogar umsonst gibt – siehe Seite 34 bis 37. (st)

Game Gallery Vol. 2 Millennium Edition

(Acclaim/Swing Entertainment Media AG)

Hammer-Compilation zum Hammerpreis

eis: ca. 49,– DN



Große Spiele fürs kleine Budget!



Sub Culture

3D-Unterwassersim im Stil des Klassikers "Elite"

im Jewelcase



Jack Orlando

Spannendes Krimi-Adventure im Ambiente der 30-er Jahre

im Jewelcase



Dunkle Manöver

Brillante Rundenstrategie im Stil der 30-er Jahre

im Jewelcase







Betrayal at Krondor Episches Rollenspiel Minigolf Deluxe

Originelles Minigolf im Jewelcase

Caribbean Disaster

Super Konvertierung des satirisch-strategischen Brettspiels "Junta"

im Jewelcase



Trainer Soccer Trainer 2

im Jewelcase



DRAKAN

Quasi "Tomb Raider" für Drachenreiterinnen (87% in PCJ 10/99)

hier m





Echtzeitstrategie im All, erstmals wirklich dreidimensional (90% in PCJ 11/99)

HOMEWORLD

hier nuc



DIE VÖLKER

Rundum gelungenes Volks-Fest für Siedler (88% in PCJ 7/99)



WET ATTACK

Erotisch-futuristischer Genremix (71% in PCJ 7/99)

hier nu





hier nur

Dest Artifi kiring om gegen anderskep oger verant joge bestellt verdest

Reknenge Rageberg zur bin 2. Mai gillig. Nur sehnge der Verret reicht. Lieferungen ins Ausland sind general zur gagen vermannete iich. Bei Annahmeverweigerung von per Nacimahme bestellten Artikeln werden pauschel DM 20,— für entstandene Gebühren berechner:

ZUBEHÖR

Jetzt wird aufgeräumt!



JEWELCASES für Ihre individuelle CD-Sammlung

LÖSUNGSHILFENORDNER



CD-TASCHE Für zu Hause und

unterwegs! Praktisches Archiv für 12 Silberscheiben

JOKER- MAUSPAD



PC JOKER



LÖSUNGS-HILFEN

ruest tro + mile.

Sie suchen eine Spielelösung?

- Joker-Lösungsindex aufschlagen
- Ausgabe von PC Joker notieren, in der die gesuchte Lösung, Tipps oder Cheats veröffentlicht wurden
- Sofort im Joker Shop bestelle

Lieferung erfolgt schnellstmöglich!

ANGEBOT DES MONATS!

Nur diesen Monat zum Sonderpreis!

PC Joker Sammler-Pack Chance

5 Hefte im Paket Restbestände aus 94/95/96 u. a. Lösungen zu:

- Star Trek
- Höhlenwelt Saga King's Quest 7
- Command & Conquer

Achtungl Angebot nur bis 2. Mai guiltig. Nur solonge der Vorrat reicht!



PC JOKER HEFT & SPIEL

Ausgabe verposst?







Vollversion - DIE HOLICH MIR

Ausgabe	Vollversion	reis/DM	€
3/97	Cyclemania (SPO), Robinson's Requiem (ADV)	7,50	3,84
10/97	Reunion (SIM), Empire Soccer (SPO),		
[nur 1 CD]	Nick Faldo's Golf (SPO), Magic Boy (J&R),		
	The Cool Croc Twins (J&R)	5,00	2,56
11/97	Bazooka Sue (ADV), Dunkle Schatten 1 & 2 (AL	V) 8,50	4,35
12/97	Hind (SIM)	8,50	4,35
6/98	Freddy Pharkas (ADV), Surface Tension (ACT)	8,50	4,35
9/98	Caribbean Disaster (STR)	8,50	4,35
10/98	Larry 5 + 6, Laffer Utilities (ADV)		4,55
11/98	Air Warrior 2 (SIM), Crystals of Arborea (ROL),		
	Boston Bomb Club (STR), Storm Master (SIM),		
	Warbirds 3D (SIM)	8,90	4,55
12/98	Dunkle Manöver (STR)	8,90	4,55
1/99	Jack Orlando (ADV)	8,90	4,55
2/99	Tunnel B1 (ACT), Dark Seed 2 (ADV)	8,90	4,55
4/99	Stratosphere (GM)	8,90	4,55
5/99	Earthworm Jim 2 (J&R), Imperium Romanum (A	DV) 8,90	4,55
6/99	Max Montezuma (ACT)	8,90	4,55
7/99	S.C.A.R.S. (SPO)	8,90	4,55
8/99	F1 Manager Professional (SPO)	8,90	4,55
9/99	Asghan (ACT)	8,90	4,55
10/99	Pandemonium 2 (ACT), Street Racer (SPO)	8,90	4,55
11/99	Redline Rocer (SPO), Action Soccer (SPO)	8,90	4,55
12/99	V 2000 (ACT)	8,90	4,55
1/00	Robo Rumble (STR), Chartbuster (SIM)	8,90	4,55
2/00	Xenocracy (ACT)	8,90	4,55
3/00	Earth 2140 (STR)	8,90	4,55
4/00	Waraasm (ACT)	8.90	4.55

MIXED UP

GAME COMMANDER MULTIPORT



Anschlussmöglichkeit für bis zu vier digitale oder analoge Steuergeräte inkl. Software für Verwaltung und Kalibrie

Empf VK 69,95 DM



AMIGA-EMULATOR

Diese CD-ROM macht pus Ihrem Pentium (ab 8 M8 RAM) einen vollwertigen Amiga (ca. 800 Programme)

engl. Version Empf VK 69,- DM



DEMO SIX-PACK

6 CDs, randvoll mit Videos, Demos und Goodies "Best of 1996 - 1999"



ZAHLUNGSBEDINGUNGEN

Zahlungs- und Lieferbedingungen

- Rechnung sofort ohne Abzug f\u00e4lig.
- Bestellungen über DM 100.— sind nur als Nach Vorauskasso möglich.
- Unfreie Reteuren werden nicht ang
- Bei Annahmeverweigerung werden die entstande bühren berecknet.
- Pra Bestellung werden pauschal DM 6,50 Versandkosten berechnet
- Wure bleibt his zur endgültigen Bezehlung Eigentum des
- Joker Verlags.

Bestellannahme



Fax: 08106/8996-07 E-Mail: shop@pcjoker.de



Mo. - Fr.: 9.00 - 18.00 Uhr Mi.: 9.00 - 19.00 Uhr

Wir sind gerne für Sie da!





08106/89 96 - 01

JACK

Redaktionsfavoriten



BRIGITTA Ab sofort sagen hoffentlich auch alle Majestat zu mir!



DEVIL INSIDE Endlich ein würdiger Nachfolger für Alone in



MANFRED STAR TREK ARMALIA Borgwürfel und die neue Enterprise - was braucht man mehr?



MARKUS R DGE RACER 5 , I Wenn ich schon mal für den Verlag ein Konsolen-Game spielen darf.



SOLDIER OF FORT INF Als Ex-Zivi habe ich eben Nachholbedarf.



RICHY DEVIL INSIDE Hier kann ich so richtig den Teufel herauskehren!



STEFFEN STAR WARS FORCE COMMAN Weil es alle meine Vorurteile gegen Echtzeitstrategie bestätigt



TRILLE DARK PROJECT 2 Weil ich ein Auge auf die dralle Schankwirtin geworfen habe...

Auch im Mai sind wir so frei - und bitten Sie um Ihre Mitarbeit bei der Gestaltung der Lesercharts: Schicken Sie uns Auflistungen Ihrer aktuellen Lieblingsspiele in den Rubriken Solo-, Multiplayer- und Online-Gaming. Karte oder E-Mail ist dabei ebenso egal wie die Anzahl der Nennungen, nur indizierte Titel können wir nicht berücksichtigen. Dafür aber einen eventuell genannten Wunschgewinn, denn auch und gerade im Wonnemonat verlosen wir (unter Ausschluss des Rechtswegs) wieder drei wonnige Neuheiten unter allen Einsendern!

Joker Verlag • Charts • Max-Loidl-Weg 4 • 85598 Baldham E-Mail: charts@pcjoker.de





Lesercharts



- 1. (1) AGE OF EMPIRES 2
- 2. (2) HALF-LIFE
- 3. (5) GTA 2
- COMMAND & CONOUER 3 4. (3)
- 5. (7) DIE SIEDLER 3
- 6. (6) FIFA 2000
- 7. (-) ANSTOSS 3
- 8. (4) ANNO 1602
- 9. PHARAO
- 10. (8) TOMB RAIDER 4

Verkaufscharts



- (-) **ANSTOSS 3**
- (1) AGE OF EMPIRES 2
- 3. (3) SWAT 3
- 4. (4) PHARAO
- 5. (2) **TOMB RAIDER 4**
- 6. (10) PLANESCAPE: TORMENT
- 7. (-) FINAL FANTASY 8
- FIFA 2000 8. (5)
- **INDIANA JONES 5**
- THEME PARK WORLD

Multiplayer



- 1. (1) HALF-LIFE
- (5) AGE OF EMPIRES 2
- 3. (4) UNREAL TOURNAMENT
- 4. (3) WORMS ARMAGEDDON
- (2) STARCRAFT

Online



- 1. (1) **ULTIMA ONLINE**
- 2. (2) WAR BIRDS
 - (3) **EVEROUEST**
- STARSIEGE: TRIBES (--)
- 5. (4) AIR ATTACK



Hardware

News

MESSERSCHARFES MÄUSCHEN

Eine Maus, die auf den Namen "Razor Boomslang 2000" (www.razerzone.com) hört, ist sicher nicht für das Manövrieren in Textverarbeitungen oder Zeichenprogrammen geschaffen worden. Und so sieht der PC-Nager auch wahrlich nicht aus: Langgestreckt, mit 3,5 cm eher flach als hoch wirkt dieses in grau-olivgrünem Militarylook gehaltene Eingabegerät schon rein optisch wie eine digitale Kampfratte! Das passt, ist doch die mit 179, – DM nicht ganz billige USB-Maus speziell für den Einsatz in 3D-Shootern konzipiert. Dafür präsentiert sich auch die Verpackung



nicht in schnödem Kunststoff, sondern kommt als runde Blechdose daher. Ebenfalls eingedost ist ein Adapter für die PS/2-Schnittstelle.

Hat man sich an die nach vorn stark abfallende Form der Razor gewöhnt, flitzt der Cursor ungemein flott und präzise über den Bildschirm. Die vier Knöpfe reagieren fast schon zu sensibel: Manchmal will der Finger nur ausruhen, doch schon der sanfteste Druck kann eine Rakete auslösen. Ordentlich verarbeitet und mit drei Jahren Garantie ausgestattet, ist dieses Mäuschen also ein Fall für Leute mit außergewöhnlichem Geschmack und viel Ehrgeiz im 3D-Shootout.

NIMM 2

Wenn Sie einen Stick kaufen, bekommen Sie ein Pad gratis dazu! Hört sich nach einem Teleshoppingangebot an, ist aber der neue Freudenknüppel des Traditionsherstellers Saitek (www.saitek.de): Das schlicht SP550 genannte Eingabegerät vereint **Joystick und Gamepad in einem**. Das Pad steckt hier links im Sockel des Sticks, der somit über insgesamt 6 Feuerknöpfe, einen Schubregler und ein 4-Wege-Coolie-Hat verfügt. Durch einen simplen Handgriff lässt sich das Pad vom Sockel lösen; das Coolie-Hat mutiert dann automatisch zum 8-Wege-Steuerkreuz. Außerdem verfügt das Pad über die typischen vier Buttons und zwei Trigger. Was fehlt, ist eine Quersteuerung, wodurch das Paket für PC-Piloten nahezu uninteressant wird. Zudem wurde viel billiges Plastik verwendet; für 80.– DM könnte man da mehr erwarten.



NEUER VOODOOZAUBER

Hält 3dfx Wort, werden **Voodoo 4 und 5 noch im April**, spätestens aber im Mai 2000 zu haben sein. Kernstück der neuen Generation von 3D-Grafikbeschleunigern ist der V 100-Chip, der mitunter gleich mehrfach auf den Boards prangt – je nach Kartenmodell. Insgesamt wird es sechs verschiedene Typen geben, vom Einsteigermodell "Voodoo 4 4500" mit 32 MB Grafikspeicher und einem einzelnen V 100-Chip (wahlweise AGP oder PCI) bis hin zur Highend-Ausführung "Voodoo 5 6000" (siehe Foto) mit gleich vier parallel geschalteten V 100-Bausteinen und 128 MB RAM (nur AGP). Das Spitzenmodell soll aber erst in der zweiten Jahreshälfte erscheinen und frisst so viel Strom, dass es mit externem Netzteil geliefert wird. Gemeinsam haben alle Karten die T-Buffer-Technologie, bei 3dfx zuständig für Spezialeffekte wie bildschirmfüllende Kantenglättung oder Tiefen- und Bewegungsunschärfe. Eine Technik, über die Konkurrent nVidia nicht verfügt. Dafür können die "Voodoopriester" nach wie vor



nicht mit einer T&L-Einheit in ihren Geräten aufwarten – über so etwas soll (neben Beschleunigung für Voxelgrafik) aber zumindest gerüchteweise die bereits für Dezember avisierte übernächste 3dfx-Generation verfügen. Vorläufig stehen freilich noch nicht einmal die Preise für die kommenden Boards fest, bloß, dass sie in jedem Fall "konkurrenzfähig" sind.

WUSSTEN SIE ÜBRIGENS

dass Intel den Wettlauf um die 1 GHz CPU verloren hat? AMD liefert seinen 1 GHz Athlon seit 6. März aus! Intel zog zwar zwei Tage später nach, allerdings nur mit begrenzten Stuckzahlen fur Nordamerika. Europa soll erst im 3. Quartal folgen.

.. dass der neue Irongate-4 Chipsatz von AMD auch für Dual-Prozessor-Systeme geeignet ist? Der Nachfolger zum AMD 750 wird in der zweiten Jahreshälfte verfügbar sein.

...dass im Dorf Usfiya in Israel eine blutige Straßenschlacht um die Errichtung eines Handymastes stattfand? Die Bewohner fürchteten Gesundheitsschäden durch die Funkstrahlen. Schädlicher war jedoch der Einsatz scharfer Munition seitens der Polizei: 18 Verletzte.

Jedem Echtzeitstrategen sein Eingabegerät; das verspricht Microsoft (www.microsoft.de) für Oktober. Die linke Hand ruht dann auf dem Side Winder Strategic Commander, der zum Preis von etwa 120,- DM 6 Knöpfe und 3 Shift-Buttons offeriert. Ein dreistufiger Regler schaltet zwischen gespeicherten Profilen um, macht insgesamt 72 programmierbare Funktionen. Da der Commander auch als Stick (zum Scrollen) dient, eignet er sich obendrein als Tastaturersatz in 3D-Shootern. Zeitgleich wirft die Gates-Company den Nachfolger eines alten

Side Winder Force Feedback 2 den Vorgängerstick durch deutlich kleinere Standfläche und ein integriertes Netzteil übertrumpfen. Ebenfalls mit an Bord sind Schubregler, Coolie-Hat, Seitenruder und Programmierbarkeit. Weiterhin für den Herbst angekündigt ist Side Winder

Bekannten auf den Markt. Zum Preis von etwa 200,- DM will der

Game Voice, eine rund 140 Mark teure Kombi aus Headset und Kontrolleinheit. Damit können sich dann bis zu 64 Teilnehmer während Mehrspielersessions im LAN oder Internet unterhalten. Selbst Sprachbefehle wie "Waffe wechseln" sollen dank der DirectVoice-Technologie von DX 8 möglich sein. Lautstärke und Gesprächspartner werden mit den 8 Buttons der Kontrolleinheit gewählt.

Schon jetzt zu haben ist das Side

Winder Plug and Play Gamepad, welches für moderate 50.-DM die 6 Standardbuttons sowie ein 8-Wege-Steuerkreuz bietet. Anschluss sucht das transparente Pad am USB-Port. Dort klinkt sich auch das Force Feedback

Wheel USB ein. Die eben erschienene USB-Version des Microsoft-Lenkrads mit Rütteleffekt wechselt für 300,- DM den Besitzer.















JEDE WOCHE NEUE SUPERPREISE

Wachentliche Angeleste & Fermine, Revigiteiren & Infos per FAX & VOICE BOX FAX-ABRUF: 0221/94 83 30 7 (24 54) VOICE-BOX: 0221/94 86 10 31 (24 54)





Der Verkehrsgigant KD Devil Inside KD Alle Angeben ohne Gewähr, Irman set	79,90 MDK 2 KD 79,90 Messiah (unc d Preséndervogen bleiben verbehelten.		79,90 79,90 79,90 streechen, Alie F	KD: Komplett Deutsch KE: Komplett Englisch Import-Versioner Preise in DM. Angebote nur	DA: Deutsche Anleitung "• ongekündigter Titer out Anfrose
THRE ANSCHRIFT:		CARLES A COMM	ESTELLUN	NAMES OF THE PARTY	
Name Vornerse		STK	ART	TIKEL	PREIS/DM
Strasse Hausnummer					
PLZ; On					
Ich zahle per: Nochnohme-Post: 9 Vorkasse-Post (Schec Nochnohme-UPS: 16 Vorkasse-UPS (Schec) wie immer Ich wünsche Teillieferun Ab einem Rechnungswe	k): 4,90 DM ,90 DM k): 7,90 DM g ()a/Onein	GFSAM	TPRFIS (272	gl. Versandkasten)	DM
Versandkosten	THE TAXABLE			smeinen Geschüftsbeding	

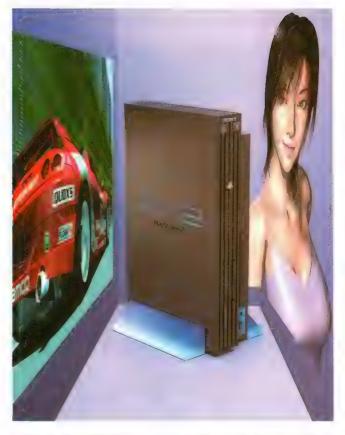
PC-Killer oder Papiertiger?

SACKGASSE PLAYSTATION 2

Was war im Vorfeld nicht alles über Sonys neue Wunderkonsole zu hören: multifunktional wie ein PC, aber leistungsstärker, komfortabler und sicherer. Die harte Testrealität sieht anders aus!

Hype

Die Sony-Konsole der zweiten Generation geht in bestechender Papierform ins Rennen, nicht wenige sahen ob der verbreiteten Spezifikationen den PC nur mehr die zweite Geige unter den Digi-Entertainern spielen. Daher ähnelte der "Electric Town" genannte Hightech-Bezirk Tokios am 4. März dieses Jahres auch eher einem Flüchtlingslager: Ausgerüstet mit Decken, Thermoskannen und Gameboys kampierten tausende Playstation-Fans am Erstverkaufstag vor den Elektronikgeschäften und Einkaufszentren der Nipponmetropole. Die Marketingmaschinerie des Entertainmentgiganten hatte ganze Arbeit geleistet, innerhalb nur eines Wochenendes gingen 750.000 Exemplare des DVD-fähigen Geräts über die Ladentische - unter dem Ansturm weiterer 230.000 Bestellungen via Internet



brach der Sony-Server zeitweise zusammen...

Dabei hatte die Konsole zu diesem Zeitpunkt noch keinen einzigen Praxistest hinter sich gebracht: Wissen ist nichts, Image ist alles - das lehrte uns schon das Aliengirl aus den TV-Spots zur ersten Playstation. Die werbeseitig eingeimpfte Euphorie mussten einige der eiligen Next-Generation-Konsoleros bald mit der Mühsal eines Umtausches bezahlen. Nachrichten über defekte Speicherkarten, ruckelige oder fehlerhafte DVD-Wiedergabe sowie vereinzelte Überhitzungsprobleme machten via Internet schnell die Runde. Eine angebliche Rückrufaktion für die 8-MB-Speicherkarten dementierte Sony zwar, musste aber die Probleme grundsätzlich zugeben. Offiziell ist nur von "Einzelfällen" die Rede, doch wir wollten der Sache selbst auf den Grund

gehen. Volle drei Tage lang haben sich die Konsolen-Kenner der Redaktion mit einer Playstation 2 eingesperrt. Und es waren drei aufschlussreiche Tage!

Ganz persönlich

chen sogar besser aus

ein PC mit Top-Grafikkarte sowieso.

"Das kann die PS2 dann in Echtzeit", war ein häufig gehörter Satz angesichts prächtig vorgerenderter PC-Sequenzen. Nun, das ist definitiv nicht geboten, genauso wenig wie die komplett analogen Feuerknöpfe oder das eingebaute Modem: Für mich ist die Playstation 2 keine Alternative zum PC und auch in der Konsolen-Welt keine Revolution. Segas Dreamcast sieht da in manchen Berei-

Trille









Redakteure in heimeliger Umgebung: Die Playstation 2 schreit nach einem großen TV und damit nach Wohnzimmer – für viele ein Konsolen-Plus



Nicht drin: Selbst explizite Multiplayer-Titel wie "Unreal Tournament" (hier die PC-Version) werden vorerst für die Playstation 2 nur mit Solomodus entwickelt

Heißt die bessere Konsole PC?

Die Liste der verfügbaren Spiele zum Start der Playstation 2 ist kurz, aber nicht knackig: Am attraktivsten und aussagekräftigsten erschien uns der Mix aus "Ridge Racer 5", dem historischen Strategical "Kessen" und der Prügelei "Streetfighter EX 3". Das war es auch schon, denn "Tekken Tag Tournament" war nicht zu kriegen und "Grand Tourismo 2000" wurde verschoben. Die Konsole war natürlich eine japanische Importversion, in Deutschland geht die Playstation 2 frühestens Weihnachten an den Start. Wir benötigten also neben einem Spannungswandler auch Japanischkenntnisse - oder zumindest die Übersetzung der Bedienungsanleitung aus dem Internet. Denn die Menüstruktur ist unübersichtlich, zumal die erweiterten Fähigkeiten

mit zusätzlichen Komponenten einhergehen, die mit Treibern bestückt sein wollen. Ein Beispiel für Konsolen-Komfort: Wird ein Spielstand zu "Ridge Racer 5" auf der Speicherkarte angelegt, überschreibt dieser die DVD-Software. Wer danach einen Film schauen möchte, muss den Treiber von einer CD nachladen – das dauert. Und ins Internet kann die Playstation 2 im Augenblick nur im Prospekt; erst im Jahr 2001 wird mit einem externen Modem eine Netzverbindung möglich sein.

Zwischenspiel: X-Box

Während Sonys aktuelle "Spielstation" den Möglichkerten eines PCs noch hinterherhinkt, arbeitet PC-Gigant Microsoft an einer eigenen Konsole: Die "X-Box" wird aus Intel-CPU, speziellem GeForce-Grafikchip, Netzwerkkarte und – man höre und

staune – Festplatte bestehen sowie internetfähig sein. Schon deshalb wird man auch eine Tastatur anschließen können. Mit einer Windows-Version als Betriebs-

Ganz personlich

Version – und dann zu

einem vernünftigen

Ich stehe den bislang verfügbaren Games mit gemischten Gefühlen gegenüber, speziell "Street Fighter EX 3" offenbart eklatante technische Mängel. Dagegen kann ich mich mit "Ridge Racer 5" durchaus anfreunden. Und auch "Kessen" wäre unter Garantie ein Hitkandidat, gäbe es da nicht die Sprachbarriere. Mein Resümee als bekennender Konsolen-Fan: Playstation 2 ia. aber erst in der PAL-

Markus





system erwartet uns Ende 2001 also ein Konsolen-Konzept, das bereits sehr nach PC riecht. Nur wird es nicht erweiterungsfähig und somit bei Erscheinen im Vergleich zum PC schon wieder veraltet sein CPUs mit 600 MHz sind doch jetzt schon, 20 Monate vor geplantem Release, lediglich gehobene Mittelklasse. Und die Ankündigung, dass die Festplatte in Zukunft dazu genutzt werden könne, Verbesserungen für die Spiele aus dem Internet zu laden, hört sich doch eher nach der Einschleppung des Bug-und-Patch-Virus aus der PC-Hölle ins gelobte Land der Konsolen an.

Polygonpower von morgen, Grafik von gestern

In der Gewissheit, dass die Konkurrenz nicht schläft, nun also zurück zur Playstation 2. So brachte die Testfahrt mit

"Ridge Racer 5" hübsche Lichteffekte und Spiegelungen bei einer konstanten Framerate an den Tag - aber nichts, was ein aktueller PC nicht besser könnte Tatsächlich beherrscht die Konsole nämlich weder hohe Auflösungen noch Anti-Aliasing und andere Grafikgimmicks, was zu Treppchenbildung und groben Rastern führt, wie man sie seit Perfektionierung der 3D-Hardwarebeschleunigung auf dem PC nicht mehr kennt Kurz gesagt lässt das mit 4 MB deutlich unterdimensionierte Grafik-RAM der Playstation 2 lediglich Auflösungen von 640 x 480 Pixeln zu. Und selbst das bloß theoretisch: Weil auch noch Texturen im Grafikspeicher Platz finden müssen, laufen die Spiele tatsächlich nur in 640 x 240 Bildpunkten oder anderen Zwischenauflösungen. Ein PS2-Gameentwickler: "Das zu geringe Grafik-RAM macht die Playstation 2 in Sachen Auflösung und Texturen

gegenüber der Konkurrenz unterlegen." Erst technische Kniffe blasen das Bild auf; Qualitatseinbußen sind unausweichlich Besonders der Splitscreenmodus von "Ridge Racer 5" offenbarte für ein Gerät

Ganz persönlich

Meine Nagelprobe für jeden neuen Digi-Entertainer funktioniert seit Segas Master System zuverlässig: Wenn das erste Vorzeige-Rennspiel so gut aussieht wie der aktuelle Top-Racer in der Spielhalle, dann hat die Hardware Zukunft. Doch "Ridge Racer 5" bietet nicht den erhoff-

bietet nicht den erhofften Kick; die Optik bleibt hinter den Möglichkeiten eines PCs zurück Aber wenn schon die genialen "Tekken 3"-Macher von Namco keinen Quantensprung hinkriegen, wer dann?



Richy





Bill Gates präsentiert im März die X-Box: Ob die Eckdaten des PC-Konsolen-Hybriden die 20 Monate bis zum Release überstehen werden, ist fraglich

Datenblatt

counce Mountur gerechnet bei den Konsolen ist der Fernseher schließ-

	Game-PC	Highend-PC	Playstation 2	Х-Вох
Erscheinungstermin	erhäitlich	erhältlich	Deutschland (PAL)	Weihnachten 2001
			4 Quartal 2000/	
			Japan (NTSC) erhältlich	
Preis	ca 1100 DM	ca 5000 DM	ca. 2000 DM (Import)/	keme Angabe
			ca 600 DM (dtsch Vers.)	
Prozessor	Intel Celeron 466 MHz	AMD Athlon 800 MHz	Sony 300 MHz	Intel 600 MHz
Grafikchip	3dfx Voodoo 3 3000	nVidia GeForce 256	Sony GS	nVidia GeForce-
				Nachfolger
Polygondurchsatz	7 Millionen	15 Millionen	66 Millionen	300 Millionen
pro Sekunde				
Laufwerke	48 x CD-ROM,	8 x DVD,	2 x DVD	4 x DVD,
		" - HD		8 GB HD
Speicher	64 MB RAM,	256 MB RAM,	32 MB RAM,	64 MB RAM,
	16 MB Grafik-RAM	32 MB Grafix-RAM	4 MB Grafik-RAM	keine Angabe
			8 MF Speicherkarte	8 MB Speicherkarte
Extras	frei erweiterbar	frei erweiterbar,	DVD-fähig, Digitalaus-	Netzwerkkarte,
		(by, fahig	gang mit ptwodem	DVD- und internetfähig
			Modern internetfah.g	Festplatte

mit dem Anspruch, das Gaming revolutionieren zu wollen, fast Unglaubliches Dichtes Fogging und deutliche Popups erinnerten eher an das mittlerweile vier Jahre alte Nintendo 64, das auch mit dem Problem zu kleiner Texturen zu kämpfen

Die große Stärke der Playstation 2 liegt bei den Polygonmengen, die sie etwa in den Massenkampfszenen von "Kessen" ohne in die Knie zu gehen auf den TV-Schirm zaubert. Lediglich bei "Street Fighter EX 3" registrierten wir oftmals nachlassende Spielgeschwindigkeit. Unter dem Strich ist auch "Ridge Racer 5" kein schlechtes Game, doch eine neue Spielegeneration oder gar einen Quantensprung läutet keiner der Launch-Titel ein

Fehlstart

Trotz der Schwächen im Test wollen wir die Playstation 2 aber nicht verteufeln. Davon,

der angedrohte PC-Killer zu sein, ist das Gerät zwar weit entfernt, dürfte iedoch solide Performance zu einem relativ günstigen Preis liefern. Unsere Empfehlung für Interessenten lautet daher: abwarten. Abwarten, bis findige Programmierer die Schwachstellen zu umschiffen wissen, um das unleugbar vorhandene Potenzial der Konsole zu nutzen. Abwarten, bis sich Kinderkrankheiten wie die defekten Memory-Cards erledigt haben. Und abwarten, bis klar ist, mit welchen Features die deutsche PAL-Version aufwarten kann

Wer nicht warten kann und jetzt unbedingt um die 2000 Märker für die Importversion auf den Tisch legen will, wendet sich vertrauensvoll an Gamezone in München (www.gamezone.de). Allerdings sollte bedacht werden, dass die Playstation 3 schon für das Jahr 2002 angekündigt ist. Nach sechs Jahren Konstanz des Vorgängermodells nun also auch hier Tendenzen zum Aufrüstwahn oder einfach das Eingeständnis, dass vieles an der PS2 nach Schnellschuss riecht? Da wissen wir doch, warum wir gleich beim PC bleiben!

Ganz persönlich

Vielleicht kommt die "Killer-Applikation" für die PS2 ja noch, womöglich bin ich auch zu sehr auf den Hype reingefallen, aber was ich bis jetzt gesehen habe, lässt mich an einen digitalen Aprilscherz glauben: Das soll das Gaming der Zukunft sein? 4 MB Grafik-RAM.

mickrige Auflösung, fragwurdige Spiele und lausiger DVD-Support sind ja wohl kein Grund, meine Playstation 1 einzumotten!



alle Tests ab Heft 4/99 auf einen Blick DIE FETTGEDRUCKTEN PROGRAMME WURDEN MIT EINEM HIT GEKÜRT!

	egabe	Rubrik	Urtell	Titol Ass	gabe	Rubrik	Urtall	Titel Au	agaba	Rubrik	Urteil	Titel Aus	gabe	Rubrik	Lirioli
10Sex	4/00	Onine	68%	Earthworm Jim 3D	200	Action	74%	Links Extreme	9/99	Sport	73%		11/99	Strategie	86%
12 o'Clock High	3/00	Strategie	48%	Edgar Torronteras' Extreme Bilker	12/99	Sport	76%	Linear 1.52 9900	2/00	Sport	85%		10/99	Action	88%
A Bug's Life	4/99	Action	70%	Email Gernes	12/99	Online	55%	Live Wire!	9/99	Action	86%	Sid Merer's Antietam	2/00	Strategie	74%
Abomination.			***	Everquest	670	Online	85%	LKW Raser	9/99	Sport	31%	Bilant	5/99	Abentauer	86%
The Nemesis Project ACM 1918	11/99	Genramix	70%	Expendable	630	Action	76%	Luta Flipper	2/00	Smulation	33%	Sinistar Unleashed	11/99	Action	89%
	12/99	Action	48%	Expert Pool	51/00	Sepulation	64%	Machnes	5/99	Strategie	80%	Skispringeri 2000 Solo	3/00	Sport	29%
Actua Ice Hockey 2	1100	Sport	70%	Extreme Tennis	499	Sport	28%	Madden NFL Football 2000	11/99	Sport	77%	Skispringen 2000 Multi	3/00	Sport	42%
Actua Pool Age of Empires 2	8/99	Simulation	57%	F-16 Aggressor	5/99	Simulation	61%	Mankind	4/99	Online	gut	Skout	11/99	Action	63%
Age of Emptres 2 Age of Wonders		Strategie Strategie	88%	F-22 Lightning 3 Solo	899	Smulation	72%	Mechwarrior 3	7/89	Simulation	86%	Stave Zero	3/00	Action	74%
Age of Wongers Avens vs. Predator	1/00		76%	F-22 Lightning 3 Multi	8/90	Simulation	81%	Mechwarnor 3: Pirate's Moon	3/00	Simulation	83%	Scapy Pictures	3/00	Genremox	22%
	5/99	Action	2001	F/A-18	3/00	Simulation	74%	Mephisto Genius '99	4/99	Strategie	75%	South Park: Chel's Luv Shack	2/00	Strategie	55%
Amerzone	11/99	Abenteuer	62%	F/A-18 E Super Homet	300	Simulation	72%	Messiah	2/00	Geraremox	82%	South Park Solo	7/98	Action	58%
Ancient Evil	6/99	Abenteuer	58%	Fauel	12/99	Abenteuer	64%	Metal Fabgue	4/00	Strategie	83%	South Park Multi	7/99	Action	68%
Anmaniacs Gigartic Adenture Anatoli 3	10/99	Action	62%	Field & Stream Trophy Buck	7/99	Simulation	17%	Michelie Kwan Figure Skating	2/00	Sport	65%	South Park Rally	3/00	Sport	79%
	3/00	Sport	90%	Fierce Harmony	11/99	Online	42%	Midtown Madness	7/99	Sport	86%	Space Invaders	12/99	Action	58%
Armored Fist 3	12/99	Simulation	77%	FIFA 2000	12/00	Sport	85%	MiG Alley	9/99	Simulation	66%	Spec Ops 2: Green Berets Solo		Genremox	66%
Army Men 2	7/99	Action	70% 64%	Fighting Steel	8/96	Simulation	52%	Might and Magic 7	9/99	Abenteuer	79%	Spec Ops 2: Green Berets Multi		Genremox	72%
Army Men: Toys in Space Ashemn's Call	5/90	Strategie		Final Fantasy 8	3/00	Abenteuer	81%	Missile Command	3/00	Action	60%	Spirit of Speed 1937	2/00	Sport	55%
	12/99	Onine	78%	Flanker 2.0	1/00	Simulation	59%	Morpheus	11/99	Abenteuer	27%	Sports Car GT	7/99	Sport	81%
Astenx and Obelix gegen Cása		Action	39%	Fleet Command	7/98	Strategie	58%	Motor Harley-Davidson Cycles		Sport	44%	Star Trek. Birth of the Federaho		Strategie	59%
Atan Collection 2	1999	Genremox	36%	Flight Simulator 2000 Prof. Ed.	1/00	Simulation	80%	NASCAR Racing 3	12/99	Sport	72%	Star Trek: Der Aufstand	1/00	Abenteuer	68%
Atlantis 2	300	Abenteuer	76%	Flight Unlimited 3	12/98	Simulation	71%	NASCAR Revolution	5/99	Sport	76%	Star Trek: Starfleet Command	9/99	Strategie	81%
Austin Powers: Operation Trivia		Genremor	65%	Flughalen Manager	4/00	Simulation	71%	NASCAR Road Racing	10/99	Sport	58%	Star Wars Episode 11			
Autobahn Raser 2	12/99	Sport	83%	Flyl Solo	3/98	Simulation	70%	Nations Fighter Command	11/99	Simulation	60%	Die dunkle Bedrohung	8/99	Genremox	70%
Autobahn Total	12/99	Sport	22%	Flyt Multi	990	Simulation	74%	NBA Basketball 2000	12/99	Sport	70%	Star Wars Epieode 1: Racer	8/99	Sport	71%
Avalon Hill's Diplomacy	200	Strategie	64%	Force 21	999	Strategie	69%	NBA Inside Drive 2000	11/90	Sport	72%	Star Wars Pit Droids	1/00	Strategie	73%
Backstreet Boys Moving Puzzle	8/99	Strategie	68%	Ford Racing	200	Sport	60%	Need for Speed 4	8/90	Sport	86%	Star Wars: X-Wing Alliance	5/99	Simulation	73%
Baldur's Gate				Formal Eins 99	300	Sport	82%	Nerf Arena	3/00	Online	75%	Starshol	4/99	Action	82%
Die Legenden der Schwertküst		Abenteuer	83%	Freespace 2	12/90	Action	82%	Netpanzer	5/99	Online	68%	Starsiege	5/99	Simulation	76%
Baseball Edition 2000	8/99	Sport	70%	Freespace 2 (dt.)	200	Action	83%	NFK. Natural Favo Killers	4/99	Action	?	Stephen King's F13	4/00	Genremox	7
Battle of Britain	10/99	Strategie	49%	Fritz 6	200	Strategie	86%	NHL 2000	11/98	Sport	92%	Striky & Biber	3/00	Action	46%
Battlezone 2	1/00	Genremix	85%	Fürif Freunde auf Schatzsuche	2/00	Abenteuer	89%	N.I.C.E. 2 - Tune up	7/99	Sport	85%	Streetwars	7/99	Strategie	79%
Battlezone 2 (dt.)	4/00	Genremix	87%	Fußball International 2000	10/99	Sport	71%	Noctume	12/99	Genremox	71%	Superbike 2000	4/00	Sport	84%
Bernie Boulder	1/99	Genramix	39%	Fu8ballfeber	6/99	Sport	33%	North vs. South	4/99	Strategie	69%	Supreme Snowboarding	1/00	Sport	77%
BHunter	1/00	Action	72%	Gabriel Knight 3	1/00	Abenteuer	82%	Nox	3/00	Genremix	85%	SWAT 3	2/00	Genremix	90%
Bvg Bang	3/00	Action	76%	Company of the Compan	5/99	Abenteuer	55%	Official Formula 1 Racing	7/99	Sport	71%	System Shock 2	10/98	Genremix	85%
Bingl 2	12/98	Simulation	54%	Go Kart Racing	B/99	Sport	57%	Operation Mittelmeer	4/00	Strategie	29%	System Shock 2 (dt.)	11/99	Genremix	85%
Billard Nights	6/99	Simulation	76%	Gold Gemes 4	12/00	Genremix	88%	Outcast	899	Genreesix	86%	Tank Racer	6/99	Action	62%
Blaze & Blade	5/90	Abenteuer	63%	Golf 1999 Edition	8/98	Sport	67%	Outrage	2/00	Sport	67%	Tarzan	1/00	Action	74%
Boss Rally	8/99	Sport	34%	Gorky 17	12/99	Abenteuer	79%	Pandora's Box	12/99	Strategie	48%	Test Drive 6	2/00	Sport	70%
Braveheart	9/99	Strategie	71%	GP 500	10/99	Sport	76%	Panzer Elite	11/99	Smulation	80%	Thandor	2/00	Strategie	77%
Brian Lara Choket	5/99	Sport	62%	Grand Prix World	400	Sport	70%	Paraper General 4	11/99	Strategie	85%	The 4th Coming	10/99	Online	64%
Bundesliga 2000:				Grand Theft Auto: London 1969	5/99	Action	81%	Peepl	3/00	Genremo	8%	The Longest Journey	4/00	Abentauer	83%
Der Fußballmanager	12/99	Sport	82%	Gruntz	4/99	Genremox	68%	PGA Championship Golf 99	8/99	Sport	77%	The Next Tetris	2/00	Genremix	43%
Bundesliga Stara 2006	950	Sport	85%	GTA 2	12/99	Genremix	85%	Pharao	12/99	Strategie	85%	The Nomed Soul	12/99	Genromix	85%
Carnivores 2	1/00	Action	48%	Gulf War Operation Desert Hammer		Action	39%	Phoenox	2/00	Action	64%	The Sims	4/00	Simulation	62%
	10/99	Sport	74%	Half-Life: Opposing Force	2/00	Action	88%	Pizza Syndicate	4/99	Simulation	81%	The Wheel of Time	1/00	Action	78%
Catan - Die erste insel Solo	12/99	Strategie	72%	Half-Life: Team Fortress Classic		Online	89%	Planescape Torment	2/00	Abenteuer	77%	Theme Park World	1/00	Simulation	85%
Ceten - Die erste insei Multi	12/99	Strategie	78%	Hangsm	2/00	Simulation	69%	Planescape: Torment (dl.)	3/00	Abenteuer	78%	Theocracy Solo	4/00	Strategie	76%
Chessmaster 7000	2/00	Strategie	80%	Hattrick! Wins	1299	Sport	44%	Play the Games Vol. 2	12/99	Genremix	85%	Theocracy Multi	4/00	Strategie	64%
Civilization: Call to Power	5/99	Strategie	85%	Hazard	300	Abenteuer	66%	Player Manager 99	8/99	Sport	42%	Thrust, Twist & Turn	7/99	Sport	62%
Civilization 2. Test of Time	11/99	Strategie	76%	Heavy Gear 2	8/99	Simulation	82%	Pong	12/99	Action	63%	TOCA 2	5/99	Sport	90%
Clans	12/99	Abenteuer	67%	Hell-Copter	6/99	Action	59%	Power Poor	6/99	Simulation	70%	Tomb Raider 4	1/00	Action	80%
Close Combat 4	2/00	Strategie	68%	Heroes of Might and Magic 3	6/99	Strategie	82%	Premier Manager Ninety Nine	6/99	Sport	66%	Tonic Trouble	1/00	Action	73%
Codename Eagle	12/99	Genremou	7	Hidden and Dangerous	999	Strategie	93%	Prince of Persia 3D	11/99	Action	80%	Total Annihilation: Galactic Wars	7/99	Online	81%
Command & Conquer 3 Solo		Strategie	85%	Hidden & Dangerous:				Pro Pinball: Fantastic Journey	2/00	Simulation	79%	Total Annihilation: Kingdoms	9/99	Strategie	78%
Command & Conquer 3 Multi	11/99	Strategie	79%	Fight for Freedom	2/00	Genremix	89%	Puma Street Soccer	9/99	Sport	27%	Total Soccer 2008	200	Sport	51%
Commendos, im Auftrag der Ehre		Strategie	83%	High Tech Start Up	1/00	Simulation	39%	Puzzle Bobble 2	12/99	Stratagie	33%	Toy Story 2	200	Action	70%
Corum 2	1299	Abenteuer	46%	Homeworld	11/90	Strategie	90%	Q"bert	2/00	Action	56%	Traitora Galla	11/99	Abenteuer	58%
Crusaders of Might and Magic	4/00	Action	69%	Hugo XL	9/99	Action	22%	Rage of Mages 2	8/99	Abenteuer	70%	Trickstyle	11/99	Sport	80%
Cybernercs	8/99	Strategie	38%	Hype - The Time Quest	1/00	Action	71%	Railroad Tycoon 2				Trival Pursuit Jahrted Ed.	2/00	Strategie	48%
Dark Secrets of Africa	10/99	Abenteuer	71%	Ibiza Comic Poker	4/00	Genremot	36%	The Second Century	7/99	Simulation	70%	Twisted Mind	6/99	Strategie	60%
Darkstone	10/99	Abenteuer	79%	Impenalismus 2 - Die Eroberer	5/99	Stratage	78%	Rambow Sox Mission Pack;				UEFA Champions League			
Dawn of Aces	4/99	Online	gut	Imperium Galactica 2	3/00	Strategie	80%	Eagle Watch	4/99	Genremox	80%	Salson 98/99	5/99	Sport	72%
Days of Oblivion 2	1/00	Abenteuer	71%	Independence War				Rainbow Six: Rogue Speer	11/99	Genremix	86%	Ultime 9: Ascension	2/00	Abenteuer	87%
Dead Reckoning	10/99	Action	66%		12/99	Simulation	83%	Raily Championship	1/00	Sport	77%	Unreal Mission Pack 11			
Delta Force 2	1/00	Genremix	69%	Indiana Jones und				ran Trainer 3	2/00	Sport	11%	Return to Na Pali	9/98	Action	71%
Demise: Rise of the Kultan	3/00	Online	49%	der Turm von Babel	1/00	Action	86%	ran. Der Fußballmanager	8/98	Sport	11%	Unreal Tournament	9/99	Online	7
Demolition Racer	4/00	Action	59%	Interstate 82	1/08	Genramiz	86%	Rayman 2	12/99	Action	78%	Unter schwarzer Flagge	10/98	Strategie	67%
Deo Grabas	5/99	Strategie	84%	Invictus	3/00	Strategie	70%	Redjack	5/99	Abenteuer	52%	Urban Chaos	200	Genremix	75%
Der Korsar	5/99	Strategie	65%	fron Maxden Ed Hunter	6/99	Action	27%	Redline	5/99	Action	7	USAF	1/00	Simulation	82%
Der Verkehrugigant	4/00	Simulation	88%	Jack Nicklaus 6	5/99	Sport	76%	Renegade Racers	400	Action	70%	V-Raily Multi	8/99	Sport	71%
Descent 3	8/99	Action	86%	Jagged Alliance 2	6/98	Strategie	89%	Revenant	12/99	Abenteuer	73%	V-Rally Solo	899	Sport	85%
Die 24 Stunden von Le Mans	1/00	Sport	73%	Jeff Gordon XS Racing	8/99	Sport	63%	Re-Volt	10/99	Sport	74%	Verrat in der verbotenen Stadt	7/99	Abenteuer	72%
Die Chroniken				KO	8/99	Sport	65%	Riding Star	11/99	Sport	27%	Viva Fußbell	5/90	Sport	68%
des Schwarzen Mondes	8/98	Strategie	56%	KA 52: Team Alligator	2/00	Simulation	69%	Rusiko 2	4/00	Strategie	74%	Warcraft 2 Battle net Edition	1/00	Online	75%
Die Siedler 3: Amazonen	11/99	Strategie	79%	Kåfer total	4/00	Sport	79%	Rising Sun	4/00	Strategie	44%	Warpamer 1813	1/00	Strategie	69%
Die Siedler 3 Gold Ed.	4/00	Strategie	85%	Karpov Schachschule	2/00	Strategie	69%	Rollcage	4/99	Soort	75%	Warhammer 40 000: Riles of War		Strategie	72%
Die Siedler 3 Mission CD	5/99	Strategie	83%		11/99	Sport	85%	Rollercoaster Tycoon	4/99	Smulator.	74%	Warzone 2100	5/99	Strategie	77%
Die Völker	7/99	Strategle	88%	Killer Loop	2/00	Sport	69%	Rollercoaster Tyccort	400	UNITED BUTT	140	Wet Attack	7/99	Genremo	71%
Dirt Track Racing	3/00	Sport	66%	King of Dragon Pass	2/00	Strategie	30%	Added Attractions Pack	12/99	Simulation	73%	Wild Metal Country Multi	6/99	Action	71%
Disciples.		-544	997	Kingpin: Life of Come	8/99	Action	2010	Saga	459	Strategie	85%	Wird Metal Country Nutb			
Kinger des heiligen Kneges	4/00	Strategie	64%	Land der Hoffnung	8/99	Strategie	65%	Sayage Arena	4/99	an under			6/99	Action	59%
Discworld Noir	7/99	Abenteuer	85%	Land der Hormung Lander	5/99	an accepta	60%		4/99	Sport	65%	Wings of Destiny	1/00	Simulation	60%
Dracula Resurrection	4/00		85%			Action		SBK Superbike				X-Beyond the Frontier	8499	Simulation	85%
	10/99	Abenteuer Action	87% 87%	Lands of Lore 3	6/99	Abenteuer	79%	World Championship	496	Sport	85%	Y2K	3/00	Abenteuer	41%
Drakan: Order of the Flame	10/99	***********	01.70		11/99	Action	77%	Sega Rally 2	10/99	Sport	70%	Yoot Tower	7/99	Simulation	67%
Driver Durigeon Keeper 2		Genremix	87%		10/99	Sport	64%	Septerra Core	1/00	Abenteuer	74%	You don't know Jack 2 Solo	5/99	Genremox	44%
zuruetin Neetelf 2	8/99	Strategie Strategie	83%	Lego Rock Raiders Lineage The Blood Pledge	12/99	Strategie	70%	Seven Kingdoms 2 Shadow Company	10/99	Strategie	79%	You don't know Jack 2 Multi	5/99	Genremix	87%
	12/99				7/90	Online	55%		6/98	Stratagie	98%				

Impressum



HERAUSGEBER Michael Labiner verantwortlich

Christiane Schoher

ANZEIGEN



Richard Löwenstein (rl.)



Steffen Schamberger (st) leitende Bildred. Anzeigenverwaltung



Brootta Labiner (b) Schlussredaktion



Aboverwaltung

Nicole Laubenhi

Anzeigen-Disposition



Dorothea v. Pronav Tel.:08106/899602



Manfred Huber (mh)

Redakteur



Paul Kautz (pk) Redakteur Tel. Redaktion (08106) 899602-03

Comic + Illustration

Werner Regnet

Fotografie

Steffen Schamberger, Reinhard Fischer

"Dark Project 2", Eidos Prolit Studio

Produktionsleitung Brigitta Labiner

Layout, Reproduktion, Satz Prolit Studio GmbH

Max-Loidl-Weg 4, 85598 Baldham Druck und Gesamtherstellung

Jungfer Druckerei und Verlag GmbH 37412 Herzberg

Umschlag/Multicover® Heckel Druck und Verpackungen GmbH,

90475 Nürnberg Vertrieb Handelsauflage MZV Moderner Zeitschriften Vertrieb

Breslauer Str. 5, 85386 Eching Tel 089/31906-0 Verkaufte Auflage IV/99

123.705 Erscheinungsweise

PC Joker erscheint 12 x iährlich, zum ieweils ersten Dienstag des Vormonats.

Abonnement

Jahrespreis (12 Ausgaben), zahlbar im Voraus: DM 91,-/ Ausland. DM 100,-. Bestellungen bitte über die Verlagsanschrift. Das Abonnement gilt für mindestens ein Jahr. Es verlängert sich automatisch um ein weiteres Jahr, falls es nicht gekündigt wird (jederzeit zum Ende des Bezugsjahres möglich, jedoch spätestens zum 15. des Vormonats). Einzahlungskonto. Postbank Münche Kto Nr 444 714-806, BLZ 700 100 80

Manuskripte werden gerne von der Redaktion angenommen. Sie müssen frei von Rechten Dritter sein. Sollten sie schon anderweitig zur Veröffentlichung angeboten worden sein, so muss das angegeben werden. Mit der Einsendung gibt der Verfasser die Zustimmung zum Abdruck in PC Joker, Honorar nach Vereinbarung, Für unverlangt eingesandte Manuskripte wird keine Haftung übernommen. Der Verlag behält sich das Recht vor, Einsendungen im Falle einer Veröffentlichung ohne Angabe von Gründen zu kürzen oder nach eigenem Gutdünken zu verändern

Urheberrecht

Alle in PC Joker erschienenen Beiträge sind urheberrechtlich geschützt. Alle Rechte, auch Übersetzungen vorbehalten. Reproduktionen ieder Art (Fotokopien Mikrofilm oder Erfassung in Datenverarbertungsanlagen usw.) bedürfen der schriftlichen Genehmigung des Verlages

Für den Fall, dass in PC Joker unzutreffende Informationen oder in veröffentlichten Programmen oder Schaltungen Fehler enthalten sein sollten, kommt eine Haftung nur bei grober Fahrlässigkeit des Verlags oder seiner Mitarbeiter in Betracht

Umwelthinweis

PC loker wird ausschließlich auf chlorfrei gebleichtem und teilrecyceltem Papier gedruckt

Verlag und Redaktion Joker Verlag Labiner GmbH & Co. KG Max-Loidl-Weg 4 85598 Baldham

Tel.: (08106) 899601 - 03 Telefax: (08106) 899607 Joker Homepage:

www.pcjoker.de

Internet: jokerpost@aol.com

Hotline jeden Mittwoch zwischen 16 00 und 19 00 Uhr Tel.: (08106) 899602 oder -03

Wichtige Fachbegriffe

analog: Während digitale Informationen nur aus Nullen und Einsen bestehen, sind bei analogen Signalen beliebige Zwichenstufen möglich

digital: Digitale, also binăre Daten besteen nur aus Nullen und Einsen

Dongle: Kopierschutzverfahren, bei dem ein kleiner Baustein in einen Port des Rechners gesteckt werden muss

DVD: Digital Versatile Disk; der designierte Nachfolger der CD-ROM: doppelseitig beschreibbar mit 2,6 Gigabyte Speicher platz und Übertragungsraten von bis zu 1 300 Kilobyte pro Sekunde

Force Feedback: Ein Elektromotor in Joy stick oder Lenkrad simuliert spurbar Kraftvirkungen, etwa durch Gegensteuern oder Rütteln

Motherboard: Die Hauptplatine beherbergt den Prozessor, den Hauptspeicher und andere wichtige Systemkomponenen Sämtliche Steckkarten (Grafikkarte, Soundkarte etc.) sind hier angeschlossen RAM: Random Access Memory, der Ar-

eicher des Computers ROM: Read Only Memory, ein nicht beschreibbarer Speicher, von dem nur gele-

abgesicherter Modus: Uber F8 während des Startens kann Win 95/98 ohne Netzwerktreiber und in nur 16 Farben geboo-

Al: Artificial Intelligence, Künstliche Intelnenz (KI)

Benchmark: Programme zur Ermittlung der Leistungsfähigkeit einzelner Rechnerkomponenten Bug: gangiger Name für Programmfehler,

die teils mit Bugfixes oder Patches nachträglich behoben werden könner Capture the Flag: Spielmodus (meist in 3D-Shootern), wobei zwei oder mehrere

Teams versuchen eine Flagge in ihren Be-Deathmatch: Spielmodus (meist in 3D-

Shootern), wobei jeder gegen jeden DirectX: Software/Hardware-Schnittstelle

von Microsoft, bestehend aus den Komponenten Direct3D, DirectDraw, Direct-Sound und DirectPlay, Für moderne Spiele unter Win 95/98 meist unentbehrlich Drag and Drop: Objekte können mit gedrückter Maustaste in eine Anwendung

gezogen werden Emulation: Nachahmung eines eigentlich nicht vorhandenen Standards. So er-möglicht ein C64-Emulator, dass C64-Software am PC läuft

KI: Kunstliche Intelligenz (auch Al) MPEG: Motion Picture Expert Group, ein /erfahren zur Kompression digitaler Videos. MPEG 2 kommt auf den neuen DVDs zum Finsatz

NPC: "Non Player Characters" sind vom Computer gesteuerte Figuren, mit denen der Spieler interagieren (reden, tauschen

Strafen: nennt man bei 3D-Shootern die seitliche Bewegung bei gleichzeitiger Bei-behaltung der Schussrichtung Tutorial: eine Übungsmission, die in die

Bedienung eines Spiels einführt Update: bringt ein Programm auf den euesten Stand, u.U. durch einen Bugfix oder Patch

USB: Universal Serial Bus; einheitlicher Anschluss für Drucker, Maus, Tastatur, Joystick usw

3D-Engine: allein für die Grafikausgabe zuständige Programmroutine, die häufig nicht für jedes Spiel neu geschrieben. sondern angepasst und wiederverwendet

3dfx: Hersteller der "Voodoo"-3D-Chips Add-on-Board: 3D-Beschleunigerkarte, die zusätzlich zu einer 2D-Karte in den Rechner gesteckt wird

AGP: Accelerated Graphics Port; Schnittstelle zwischen Grafikkarte und Prozessor; schneller als der bishenge PCI-Bus

Alpha-Blending: ermöglicht Transparenz effekte für Wasser, Rauch etc Anti-Aliasing: glättet Kanten in Polygonorafik

bilineares Filtering: unterdrückt grobe Schachbretttexturen bei Objekten im Vorder- sowie Flimmern im Hintergrund Dithering: Bei Auflösungen mit geringer Farbtiefe werden mit diesem Verfahren fehiende Farben durch Muster aus zwei

anderen Farben erzeugt Echtzeit: meint, dass die Grafikumgebung eines Spiels laufend neu bered und dargestellt wird - im Gegensatz zu vorberechneten Sequenzen, die nur abgespielt werden

FPS: Frames per Second: die Anzahl der o Sekunde dargestellten Bilde

Glide: Von 3dfx nur mehr bis Ende 2000 unterstützter Treiber für die hauseigenen

Highcolor: Auflösung mit 16 Bit Farbtie-fe (65 536 Farben)

MIP-Mapping: ist die Verwendung verschieden aufgelöster Texturen für Objekte in unterschiedlicher Entfernung Motion Capturing: Verfahren, bei dem

die Bewegungen eines Schauspielers auf-gezeichnet und auf die 3D-Modelle von elfiguren übertragen werder

Multi-Texturing: ermöglicht realistische Animationen durch die Berechnung verschiedener Texturen eines 3D-Objekts in einem Durchlauf

OpenGL: Treiber zum Ansteuern von 3D-Karten (ähnlich Direct3D)

Pixel: einzelner Bildpunkt auf dem Moni-Polygon: Vieleck; moderne 3D-Grafik

setzt sich aus Polygonen zusammen RAMDAC: Random Access Memory Digital Converter, erzeugt aus digitalen Bilddaten ein Videosignal

Rendering: Der Computer errechnet aus einem 3D-Gittermodell ein Bild oder eine Animation

T&L: "Transform and Lightning"; entlastet die CPU, da Polygone und Beleuchtung von der Grafikkarte berechnet wer-

Texel: ein Bildpunkt (Pixel) einer Textui Textur: die Oberfiächenstruktur eines Po-lygonobjekts, etwa Stein, Holz oder Glas Truecolor: Auflösung mit 24 Bit Farbtiefe

(ca. 16,8 Mio Farben)

Voodoo: 3D-Beschleunigerchip des Hertellers 3dfx (aktuell Voodoo 4 und 5) Z-Buffering: ermöglicht die perspektivisch korrekte Plazierung von sichtbaren bzw. verdeckten Objekten im dreidimensignalon Raijim

Account: Zugangsberechtigung für einen Online-Dienst oder ein Spie

Baud: ein übertragenes Bit pro Sekunde Browser: Programm zum Navigieren im

Chat: Online-Unterhaltungen via Tastatur Client: einzelner Arbeitsrechner, der Internet oder lokalem Netzwerk (LAN) mit nem zentralen Server verbunden ist Cookie: auf der lokalen Platte abgelegte Informationen einer Web-Seite, die bei neutem Besuch zum Tragen kommen Download: Herunterladen von Daten aus em Internet auf den eigenen Rechner

Frames: Unterteilung des Browser-Fen-Homepage: "Heimatadresse" einer Firma oder Privatperson im Internet
Host: der "Gastgeber" bei Online-Matches Java: systemübergreifende Programmier

sprache für Online-Anwendungen; überwiegend Grafik Lag: Verzögerung, die beim Spielen via Inet durch die Übertragungszeit entsteht LAN: Local Area Network, lokales Netz-werk, das Server und Clients per Kabel

miteinander verbindet Server: zentraler Computer eines Netz-

Site: Internetadresse, bestehend aus nehreren Seiten

Plug-in: kleine Programme, die Browser um zusätzliche Funktionen erweiter (etwa für Animationen, Sound usw.) URL: Uniform Ressource Locator; beschreibt die Adressen von Rechnern im Internet (z. B. www. pcjoker de)

www: World Wide Web; jener Teil des

nternets, durch den man sich mit einem Browser bewegt (Text, Bilder, Animationen usw)

Leserbriefe

April, April

Subject: Aprilscherz

Date: Wed, 1 Mar 2000 09:47:43 EST From: OSchultze2654578@aol.com

Blutbad im Hühnerstall: Indizierung des Spiels Moorhuhn

Name und Adresse liegen der Redaktion vor

Wow. Der Mann hat einen Aprilscherz in Ausgabe 4/00 entdeckt, wo gar keiner war – und damit ein Preisausschreiben gewonnen, das es gar nicht gab! Leider ist die Entrüstung der Tierschutzvereine echt...

Entfernungsrekord





Pakistan

Hi PC Joker Team! Ich bin gerade im Urlaub und habe mir gedacht, dass ihr sicher noch nie Leserpost aus Pakıstan bekommen habt. Also, viele Grüße aus Pakistan/Rawalpindi! Shahzad Sahaib, Plainstr. 32, 5020 Salzburg, Österreich

Urlaub? Wovon redet der Junge? Wir haben im Duden nachgeschlagen, doch unsere Ausgabe ist vom Herausgeber zensiert. Wahrscheinlich ist also von einer Dienstreise die Rede. Apropos: Immer her mit Postkartengrüßen – die von den entlegensten Ecken der Welt drucken wir dann ab!

Mittelalterlich

Hier die Mail eines Gelegenheitslesers – allerdings nicht unbedingt an die Adresse der Redaktion, sondern vielmehr an die Macher von "Die Gilde", in Ausgabe 3/00 vertreten durch Lars Martensen. Seitdem ich vor Urzeiten "Der Patrizier" gespielt habe, hat mich das mittelalterliche Szenario nicht mehr losgelassen. Natürlich gehört "Die Fugger 2" ebenso wie "Anno 1602" in meine Sammlung, auch wenn die beiden herzlich wenig mit dem Mittelalter zu tun haben. In eurem Beitrag stellt ihr also die potenzierte Suggestwfrage: "Wir dürfen davon ausgehen, dass das mittelalterliche Treiben auch wieder historisch korrekt umgesetzt wird?" Wo bitte war bei den Fuggern das "mittelalterliche Treiben" historisch korrekt umgesetzt? Etwa in der Aneinanderreihung von Schulbuchdaten, die man wie Mürbeteig auf einem Landle namens "Mittelland" platt gewalzt hat?

Wenn nun für den Nachfolger "Die Gilde" so emsig recherchiert wurde, wie Lars das in seinem Interview durchblicken lässt, dann gute Nacht! Man muss nicht die Geschichte des Mittelalters studieren, um festzustellen, dass man weder in Köln mit Mark noch in München mit Gulden bezahlt hat - als handle es sich dabei um Währungen wie Franc und Yen. Das ist in etwa dasselbe, als wenn ich sage, in Berlin zahlt man mit Tausendern und in Castrop-Rauxel mit Zehnern. Richtig ist, dass die Kölner ihre eigene Währung prägten, ebenso wie die Münchner und alle anderen Städte, die das Münzrecht besaßen. Auch wenn sich mir die Fingernägel aufrollen, wenn ich solchen Schwachfug lese, muss ich zugeben, dass es schon ein Fortschritt ist, wenn die Währungsproblematik mal in einem Spiel berücksichtigt wird. Doch wenn schon "im Vorfeld zwei Mitarbeiter ausschließlich für die Recherche abgestellt" wurden, hätte man den beiden wenigstens ein hundsgemeines dtv-Lexikon besorgen können - da kann man unter anderem nachlesen, was eine Mark Silber gewogen hat. So aber war es nur peinlich. Fast so peinlich wie das reißerische Statement: "Authentizität ist die Seele eines solchen Programms" - zu einem Spiel, das erst beginnt, als das Mittelalter schon röchelnd in den letzten Atemzügen darniederlag!

Marc Müntz, Carl-von-Ossietzky-Str. 9, 33615 Bielefeld, E-Mail: mmuentz@geschichte.uni-bielefeld.de Die einen jagen Moorhühner, die anderen Bugs. Die einen zahlen mit kölnischen Mark, die anderen mit Mark Lübbisch. Die einen sprechen Englisch, die anderen nicht. Die einen wollen Blut sehen, die anderen, dass Hersteller bluten. Hier treffen sie sich alle!

Klar, dass ich diese Mail unverzüglich an Lars Martensen von den 4Head Studios weitergeleitet habe. Ebenso klar, dass der bereits an "Fugger 2" beteiligte Spielentwickler die Kritik nicht einfach so auf sich sitzen lassen möchte. Hier seine Stellungnahme:

"Im mittelalterlichen Sprachgebrauch war die kölnische Mark ebenso wie die Mark Lübbisch (in Hamburg und Lübbeck) eine eigene Währung, da sie wie gespat eigens in den entsprechenden Städten geprägt wurde. Um die Parität der Münzen Taler bzw. Gulden wird dagegen meines Wissens nun schon seit 23 PC-Spieler-Generationen lamentiert. So viel steht fest: Um 1400 waren Taler und Gulden etwa gleich viel wert. In den nächsten Jahrhunderten folgte eine schleichende Entwertung des Guldens, die in der Deutschen Münzkonvention von 1750 ihren Ausdruck fand – ein Gulden war nur noch einen halben Taler wert.

Wer sich wirklich für Geschichte interessiert, kann jedenfalls seinen Frieden mit der Gilde machen: Pro spielbarer Stadt (ca. zehn) werden jeweils 1500 Zeilen Historie vorrätig sein, die im Gegensatz zum alten Fugger 2 ganz und gar massive Auswirkungen auf Spiel und Spieler haben."

Falsches VorBILD

Ich lese Ihre Zeitschrift recht gerne und habe deshalb auch ein Abo. Die neue Klebebindung halte ich für einen Schritt in die richtige Richtung, da sich die Hefte so leichter archivieren lassen. Genauso wie Sie mit der Verwendung englischer Begriffe richtig liegen. Ich kann Herrn Gerd Langes auf den Leserbriefseiten von Ausgabe 4/00 geäußerte Beschwerde über zu viel Englisch in der deutschen Sprache zwar insoweit verstehen, dass zu viele Fremdwörter das Lesen der Texte unnötig erschweren, aber man kann es mit der Vorsicht auch übertreiben. Bestes Beispiel ist diese geBILDete Zeitschrift, die Begriffe wie "Probier-Version" oder "komplettes Spiel" für Demo oder Vollversion als sinnvoll empfindet. Lassen Sie diese Zeitung niemals zu Ihrem VorBILD werden! Tatanka (Name und Adresse liegen der Redaktion vor)

Schwer ist bekanntlich leicht was (heavy is light what), aber doch gewiss nicht die Lektüre des Jokers?! Daher wollen wir bei unserer Sprachfindung auch künftig lieber dem Spielervolk aufs Maul schauen, als uns von Deutschtümmlern leiten zu lassen. Nur damit Sie (nicht) im BILDe sind...

Die Sprache der Subkultur

In der jüngsten Ausgabe eurer (sehr guten) Zeitschrift war ein Leserbrief bezüglich der Verwendung von Anglismen in den Artikeln. In eurer Antwort sind mir einige Ungereimtheiten aufgefallen:



Fachbegriffe, aus welcher Sprache auch immer, dienen der verkürzten, unmissverständlichen Darstellung von Sachverhalten. In einer Fachzeitschrift können und sollen sie also durchaus verwendet werden. Fachbegriffe haben aber eine Bedeutung, die an den Kontext gebunden ist. Ein Begriff nämlich kann in verschiedenen Zusammenhängen durchaus unterschiedliche Bedeutungen haben: z.B. der Begriff "Performance" bei Kunst oder Computertechnik. Leider muss ich als Elektronikingenieur tagtäglich damit leben, dass Leute englische Begriffe, Abkürzungen und Fachbegriffe verwenden, ohne über deren Bedeutungen nachzudenken. Insofern stehe ich der Verwendung von Anglismen sehr skeptisch gegenüber.

Die in dem Leserbrief aufgeführten und angemahnten Begriffe können dagegen als Bestandteil einer Fachsprache angesehen werden und sind dann sowohl nützlich als auch sinnvoll. Ihre deutschen Übersetzungen haben eben diese Eigenschaft (Bestandteil einer Fachsprache zu sein) nicht unbedingt in gleichem Maße. Aber: Einen Anspruch haben Fachsprachen nun wirklich nicht – nämlich den, multikultureil zu sein. Das genaue Gegenteil ist der Fall, da sie nur in einer Subkultur eindeutig verwendet werden können!

Jörg Franzke, E-Mail: Joerg.Franzke@krone.com

Und wir dachten immer, gerade die Akzeptanz von Subkulturen innerhalb einer Kultur wäre multikulturell. Aber wie sagt der deutsche Volksmund: Nobody is perfect.

Die Apokalypse auf CD-ROM

Hallo Jokers, vielleicht erinnert ihr euch noch an mich: Harry Evers von der Weltenschmiede, einst Spielentwickler ("Kathedrale", "Höhlenwelt-Saga"), heute hauptberuflich Übersetzer und Buchautor – im kommenden Jahr die Höhlenwelt-Trilogie und ein DSA-Roman. Ich habe in eurer letzten Ausgabe den Artikel über das "brutalste Spiel der Welt" gelesen und fand es zunächst einmal positiv, dass eine Spielezeitschrift ihre eigene Basis hinterfragt. Magazine wie das eure lesen sich heutzutage ja eher wie eine Mischung aus einem Militärjournal und einer bebilderten Actionstory...

Ich bin inzwischen im zarten Alter von 42 Jahren und habe einen Sohn. Spätestens dann beginnt man sich zu fragen, wohin das alles führen soll. Es ist wirklich so: Von einigen Sportsimulationen abgesehen, herrscht definitiv Krieg in der Branche – wortwörtlich. All die Simulationen, Actionshooter, Strategie- und Rollenspiele versuchen sich gegenseitig in der Menge der Waffen, der Tödlichkeit von Zaubersprüchen, der Farbauflösung von Explosionen und der Masse von Gegnern und Endgegnern zu übertrumpfen. Als Romanautor weiß ich natürlich um die Wichtigkeit von dramatischen Kampfszenen in einer guten Story, aber ich muss gestehen, dass es mich erschlägt, welches apokalyptische Ausmaß an Vernichtung da auf den CDs lauert. Dagegen erscheint der Rüstungswahn des kalten Krieges beinahe wie ein Kaffeekränzchen! Und wie lautet nun die Botschaft all dessen an die Spielerschaft? Etwa so: "Alle Konflikte löst man am besten mit Hilfe von totaler Vernichtung."

Meiner Meinung nach sollten sich Spielehersteller bemühen, ihre Stories in ein besseres Licht zu rücken. Für jede Söldnertruppe könnte es eine moralisch vertretbare Hintergrundstory geben, an der man auch während des Spiels nicht vorbeikommt. Es sollte die Möglichkeit geben, ein Level gewinnen zu können, indem man z.B. Gefangene macht oder einen Waffenstillstand aushandelt (wie es in jedem Krieg vorkommt), statt alle Gegner nur umzubringen. Nach dem Motto: So viel Kampf wie nötig, nicht wie möglich. Einige Spiele weisen das tatsächlich auf, aber die Majorität der Games sagt: "Vernichte alles, sonst gewinnst du nicht!"

Die Sache hat noch eine andere, sehr bedauerliche Auswirkung: Die Kunst führt ein extremes Schattendasein in der Unterhaltungssoftware. Während es im Film oder in der Literatur jede Menge ernsthafte künstlerische Ansätze gibt, geht im Bereich der Computerspiele (mal abgesehen von Titeln wie "Riven" oder "Atlantis") alles in dieser irren Zerstörungswut unter. Freilich, es gibt fantasievolle Szenarien und verrückte Welten zu bestaunen, aber immer und immer wieder wird das alles zerbombt und platt gemacht! Wie wäre es, wenn die Spielepresse

Leser fragen Hersteller

Anstößig

Obwohl ich seit zehn Jahren in Assembler programmiere, verstehe ich nicht, warum sich "Anstoß 3" bei mir unter Direct3D nur spielen lässt, wenn ich vorher "Might and Magic 7" gespielt habe – ich kam durch Zufall darauf. Auch inhaltlich gibt es mehr als genügend Bugs. Selbst im Betatester-Forum wurden noch nach Pressung der Master-CD gravierende Fehler gemeldet!

Johann Pittner, E-Mail: jop@chello.at

Man muss die anscheinend gigantische Fehlerflut realistisch sehen: "Anstoß 3" ist das am Erstverkaufstag erfolgreichste Sportspiel aller Zeiten bei Karstadt und Saturn, viele Einzelhändler waren bereits am ersten Abend ausverkauft. Natürlich entsteht bei dieser Menge an



Käufern schnell der Eindruck, das Produkt wäre völlig buggy, selbst wenn sich "nur" zwei Prozent aller User mit Problemen melden – die dann sehr häufig auch noch selbst verschuldet sind. Leider ist aber auch "Anstoß 3" nicht völlig fehlerfrei und so arbeiten wir mit voller Kraft daran, so viele Probleme so schnell wie möglich zu beseitigen.

Bernd Almstedt, Pressesprecher Ascaron

In den ersten Tagen gab es durch die unglaubliche Nachfrage in unserem Forum eine riesige Menge an Mails – eine Reihe von Leuten hatte dabei auch Probleme im 3D-Bereich. Die meisten Schwierigkeiten verursachten hier veraltete Treiber. Ein echter Bug waren dagegen fehlende Häkchen und Linien bei bestimmten Grafikkarten. Dieser Patzer ist mittlenweile via Patch beseitigt. Wir hatten auch noch einen Fehler im 3D-Teil (Stadionansicht/Spiel), der zu sporadischen Abstürzen führte.

Ansonsten war unglaublich viel Panikmache. So stürzt das Spiel bei jenen Leuten direkt nach dem Start ab, die von einer Fanseite einen



Datensatz mit zusätzlichen Sponsoren downgeloadet haben – dafür können wir naturgemäß nichts. Für kleinere Logikprobleme im Programm (etwa die Möglichkeit, drei Torwarte pro Mannschaft aufstellen zu können) schon, doch diese sind inzwischen ebenfalls überwiegend behoben. Weitere Infos gibt es bei uns im Forum unter "News von Ascaron", dort wird alles genau beschrieben. Gerald Köhler, Creative Director Anstoß 3

ganz allgemein versuchen würde (denn sie wirkt ja nun mal meinungsbildend) etwas "menschenfreundlichere" Projekte zu unterstützen? Natürlich nur, wenn ihr ebenfalls der Meinung seid, dass man Konflikte nicht nur mit Gewalt lösen kann...

Harald Evers, E-Mail: harry@weltenschmiede.de

Dass das Medium Computerspiele aus künstlerischer Sicht unter Wert gehandelt wird, ist sicher richtig. Auch die Konzentration auf gewalttätige Konfliktlösungen fällt auf – allerdings nur aus einer Entfernung, die uns (die wir mit Games aufstehen und mit Games schlafen gehen) in der Tat wohl manchmal fehlt. Fraglich bleibt allerdings, ob Verbote und Zensur der richtige Weg sind mit der Problematik umzugehen. Der Erfolg gibt den Behörden in dieser Hinsicht jedenfalls bislang nicht Recht.

Geschmacklosigkeiten, nein danke

Ich bin kein militanter Gegner von Gewalt (welch passender Ausdruckl) in Spielen, dennoch kann ich nicht feststellen, dass mich besonders krasse Gewaltdarstellung irgendwie motivieren würde. Ich kann mich allerdings an "schönen" Explosionen erfreuen, weil sie Action ins Spiel bringen und einen guten Eindruck über die Qualität der Grafikprogrammierung vermitteln. Abgetrennte Extremitäten und spritzendes Blut widern mich dagegen eher an. Wenn das Abhacken von Körperteilen – wie bei den meisten 3D-Schlachtern – dann auch noch grafisch miserabel umgesetzt wird, wirken die Szenen geradezu lächerlich und stören sowohl Ästhetik als auch Atmosphäre. Fazit: Balern okay, Quälereien und Geschmacklosigkeiten, nein danke! Marcus Hunklinger, Grafa 3, 83539 Pfaffing, E-Mail: roter.Huko@t-online de

Und wieder erhebt sich die Stimme der Vernunft: So wie Marcus werden das wohl die meisten Spieler sehen. Wo ist also das Problem?

Das Letzte

Das war ja wohl das Letzte: Jetzt gebt ihr der staatlichen Zensurmaschinerie schon Tipps, was als Nächstes auf dem Index landen soll! Ich bin 33 Jahre alt, verheiratet (zwei Kinder) und kein Axtmörder, obwohl ich seit Stunde Null der id-Zeitrechnung 3D-Shooter spiele. Aggressiv hat mich das nicht gemacht. Nach Antesten der "Soldier of Fortune" – Demo möchte ich hier meine Kritik dazu loswerden: Die Gegner zu eliminieren ist – aus der Handlung heraus – motivierender und auch "gerechtfertigter" als bei anderen 3D-Metzeleien. "Kingpin" beispielsweise war wirklich nur Brutalomist. Toll finde ich zudem das Passwortsystem, denn nur damit kann man Gewaltdarstellungen bei jedem Spielstart freischalten.

Bartman, E-Mail: Guenter.Efkar@Abg1.SIEMENS.DE

Schön, welch breit gefächerte Resonanz unser Artikel in der letzten Ausgabe über brutale Spiele und den behördlichen Umgang damit hervorgerufen hat: Nur aus Meinungsvielfalt kann vielleicht eines Tages die endgültige Lösung dieses andauernden Konfliktpotenzials destilliert werden. Es sei jedoch an dieser Stelle angemerkt, dass die Demo von "Soldier of Fortune" innerhalb der Redaktion hauptsächlich Kopfschütteln ausgelöst hat. Wenn man Gegner beim Urinieren "eliminieren" und dann noch ihren zuckenden Leichnam (besser gesagt Blutklumpen) mit Blei voll pumpen kann, fehlt uns die "gerechtfertigte Motivation". Die aktuelle deutsche Version ist zwar nur halb so wild, aber immer noch hart genug, um den langen Arm des Jugendschutzes fürchten zu müssen – ganz ohne Tipps unsererseits!



"Alles, was man sieht, soll man auch abschießen können!" (Kenn Hoekstra, Projektleiter von "Soldier of Fortune")

Moorks by und bein Feder

Da meinen doch wirklich Leute, Moorhuhn wäre "gegen die Würde der Tiere"! Das kann ich überhaupt nicht verstehen. Ich finde, dass Moorhuhn ganz einfach ein genialer Zeitvertreib für zwischendurch ist – und bin euch sehr dankbar, dass ihr es auf eure CD-ROM gepackt habt Noch dazu schon in Ausgabe 3/00 als Erste!

PS: Gegen meine Highscores seht ihr alt aus! Gunnar Kloke, E-Mail: kloke@01019freenet.de

Hi, ihr Lamer! Ich habe eure Highscores schon nach drei Versuchen überboten und als Beweis ein garantiert unmanipuliertes Savefile angehangt.
Campino, E-Mail. Campino Mail@t-online.de

Hallo PC Joker! Habe heute morgen 1085 Punkte geschafft. Wäre für Veröffentlichung als letzte Meldung dankbar. Würde Moorhuhn-Krieg gegen meinen Vater krönen KEV-Fan, E-Mail: EMaritzen@aol.com

Hallo Leute, ich habe mir die Moorhühner von eurer Begleit-CD installiert. Jetzt geht das böse Gerücht um, dass die Viecher einen Virus enthielten. Mein Scanner hat zwar nichts gefunden, aber das muss ja nicht zwangsläufig etwas heißen. Wisst ihr etwas da-

Dirk Heinrichs, E-Mail: sirdarby@gmx.de

Unsere aktuelle Abschussquote ist auf Seite 6 (Interna aus der Redaktion) sowie auf der Homepage (www.pcjoker.de) nachzulesen. Über 1000 Punkte kommen die Redaktionsjager auch, dabei ist zu bedenken: Wir haben erstens noch andere Spiele zu zocken und zweitens den Nachteil der vier Wochen Produktionszeit für jedes Heft. Sei es drum, wer uns schlägt, ist gut! Ebenso gut wie die garantiert virenfreien Versionen von unserer Cover-CD, Phenomedia direkt oder AOI.

Das Allerletzte

Okay, Sie sehen das ganz anders. Sie wollen Kritik, Lob, Anregungen oder Fragen loswerden. Dann stellen Sie sich der Öffentlichkeit, hier und heute! Oder besser gesagt in vier Wochen. So lange brauche ich nämlich, um private Zuschriften auszusortieren und persönlich zu beantworten – RÜCKPORTO (aus dem Ausland bitte Internationale Antwortscheine) vorausgesetzt. Soll Ihr Brief bzw. Ihre E-Mail ohne Angabe des Absenders zwecks Leser-Leserkommunikation veröffentlicht werden, Jassen Sie mich das doch bitte wissen. Und jetzt ran an den Stift, die Tastatur oder was auch immer Sie zum Schreiben benötigen!

Joker Verlag "Ghostwriter" Max-Loidl-Weg 4 D-85598 Baldham E-Mail: leserbriefe@pcioker.de























Nox

Bernd Gegner (b.gegner@t-online.de) hatte nox Besseres zu tun, als die Beschwörer-Version von Westwoods coolem Abenteuer-Rolli durchzuspielen. Wie so oft ist die folgende Version stark gekürzt, während die vollständige Lösung auf unserer CD lümmelt...

Abkürzung nach Ix:

Nach dem Kapitän folgen Sie dem morschen Tunnel bis zur Bärenhöhle. Am Ende des Gangs drücken Sie gegen den Knopf und benutzen den Fahrstuhl, wo Sie Ihr erstes Zauberbuch und einen Manafelsen entdecken Im nächsten Raum schieben Sie ein Wasserfass in die Flammen und schlagen kräftig gegen die Ostwand, dadurch erreichen Sie einen Raum mit Geschenken. Erledigen Sie den Kobold samt Spinne und springen über die große Kiste in den Nordgang. Die auftauchende Flammenwand löschen Sie, indem Sie vorsichtig Wasserfässer hineinschieben Schauen Sie bei der Gabelung zuerst in den Nordraum, denn dort gibts noch einen weiteren Zauber

Die Zauberbücher sind Ihre wichtigsten Begleiter

Silberschlüssel: Richtung Westen kommen Sie zu einer Doppeltur. Den Schlüssel finden Sie in einer Kiste nebenan im Südraum. Alternativ können Sie auch den Nordgang nehmen, der an einem runden Felsstein endet - schieben Sie diesen zur Seite und springen in das Bodenloch. Ein weiterer Knopf aktiviert den Lift zurück nach oben Hier enthalten die ersten beiden Fässer einen zweiten Silberschlüssel. Nach der Konfrontation mit einer Spinne entdecken Sie zwei weitere Fässer. Zerschlagen Sie erst die Fässer und dann die auffällige Nordwand, um einen Geheimraum zu finden. Mit dem zweiten Silberschlussel kommen Sie in den abgeschlossenen Raum im Süden und erhalten Gold und Armschützer. Betätigen Sie im letzten südöstlichen Raum den Knopf, wodurch die Mechanik nach oben aktiviert

Aldwyn, der Beschwörer:

Folgen Sie dem Weg nach Ix und erkunden das große Dorf. Von nun an sollten Sie auf Baumstümpfe achten, denn in manchen befinden sich Geschenke. Sie müssen jetzt Aldwyn finden, der sich auf der anderen Seite des Flusses befindet! Nach einer Begegnung mit dem Nekromanten laufen Sie ein Stück nach Süden und besorgen sich einen Bogen

Tipp: Um Kisten und Baumstümpfe schnell zu öffnen, laufen Sie einfach gegen diese.

Bogenschießen: Holen Sie sich einen Bogen bem Dieb "Morgan Langfinger", der zwischen den Westgebäuden rumsteht. Anschließend sprechen Sie mit der Wache ganz im Norden des Dorfes und dem Lehrer auf dem Ubungsplatz. Nehmen Sie nun den Bogen und stellen sich auf den Holzboden, direkt vor den Ostzaun. Beschießen Sie alle auftauchenden Fässer und erhalten so 50 Goldstücke und 500 Punkte

Stiefel der Brückenwache: Wechseln Sie zum Kampfstock und verlassen daraufhin das Dorf Richtung Osten. Nach der Wolfs-Verzauberung laufen Sie zum Fluss und sprechen mit der Brückenwache. Ein Stück weiter südlich entdecken Sie das Einstiegsloch zur Koboldhöhle. Biegen Sie zweimal rechts und einmal links ab, um die vergitterte Schatzkammer mit den Stiefeln zu erreichen. Von dort laufen Sie weiter nach Osten und finden den passenden Rubinschlüssel im südlichsten Raum. Plündern Sie den gesamten Dungeon, Sie erhalten Tränke, ca. 600 Goldstücke und einen Waffenrock. Suchen Sie den letzten Raum im Norden auf und fahren mit dem Aufzug nach oben.



Die Verzauberung von Tieren wird im ganzen Spiel gebraucht!

Aldwyn: Auf der anderen Seite des Flusses laufen Sie ganz nach Osten zu Aldwyns Haus. Kaufen Sie den wichtigen Unterwerfungszauber von Meister Aldwyn und benutzen den Aufzug in der Ecke. Zuvor klauen Sie allerdings dem Meister einen leichten Umhang aus dem Schlafzimmer. Der Tunnel führt Sie zurück nach Ix, direkt in den Magiershop.

Bürgermeister Theogrim: Im Magiershop kaufen Sie den Vampirzauber und aktivieren ihn ım Inventar. Außerhalb des Ladens gehen Sie nach links zum Haus des ängstlichen Theogrim. Sprechen Sie mit der Wache, damit Sie durch das Gitter kommen. Die Wache lässt Sie aber nur eintreten, wenn Sie den Unterwerfungszauber von Aldwyn besitzen! Verzaubern Sie nun die beiden Spinnen im Haus und bannen diese danach, indem Sie rechts oben im Käfig "Bannen" wählen. Gehen Sie dann in den langen Hausflur zurück, wo Sie durch ein kleines Fenster hindurch mit dem schlotternden Bürgermeister sprechen. Somit erhalten Sie 1500 Punkte, reden Sie Theogrim erneut an und bekommen dadurch auch noch 500 Goldstücke

Südtor: Laufen Sie jetzt zur Brückenwache und überreichen ihm seine Stiefel. Das bringt Ihnen 200 Punkte und einen Lähmungszauber. Gehen Sie wieder zurück zur Stadt und hier zum südlichen Tor. Aldwyn kommt auf magische Weise angeflogen und gibt Ihnen einen neuen Auftrag. Bevor Sie durch das Südtor gehen, besuchen Sie den Händler beim nordwestlichen Stadttor. Lassen Sie Ihren Kampfstab reparieren und kaufen magischen Pfeile, einen Lederhelm und robuste Lederschuhe. Die Rüstungsteile mit dem stärksten Rüstungswert ziehen Sie nun an. Alle Rüstungs- und Kleidungsstücke, die Sie nicht am Leibe tragen, verkaufen Sie hier und kehren dann zum Sudtor zurück.

Rettung in der Manamine:

Verlassen Sie die Stadt Ix durch das Südtor und gehen zuerst zum Fluss nach Osten – sprechen Sie dort mit dem alten Osborne: Böse Banditen haben seine Brille geklaut. Werfen Sie noch einen Blick in die Hütte und machen sich dann auf den Weg nach Westen

Banditen: Bei der Fledermaushöhle nehmen Sie den Westweg und halten sich immer südwärts, so erreichen Sie das Banditerilager, Nutzen Sie ausgiebig den Pixieschwarmund Vampirzauber, die Manafelsen zum Aufladen und die magischen Pfeile. Lassen Sie sich möglichst nicht auf Nahkämpfe mit den groben Burschen ein. Im südlichsten Gebäude des Lagers finden Sie schließlich die Brille des Einsiedlers – bringen Sie diese zurück. Sie erhalten dafür eine Fledermaus-Schriftrolle.

Der Marktplatz: Nach der guten Tat gehts nach Westen zur breiten Hauptstraße. Folgen Sie der Straße Richtung Süden zum Marktplatz. Von diesem Kreuzungspunkt aus geht es zur Festung Dün Mir, zur Burg Galava und zur Manamine. Verkaufen Sie hier die erbeuteten Schilde, lassen die Ausrüstung reparieren und kaufen beim Magier die Skorpion-Schriftrolle und den Giftheilungszauber.

Tipp: Der sehr wirkungsvolle Unterwerfungsspruch funktioniert nur bei Wesen, von denen Sie bereits Schriftrollen besitzen!

Manamine: Nehmen Sie den Minenweg nach Westen. Sprechen Sie mit Millard und weiter westlich mit dem Aufseher, um eine Imp-Schriftfolle zu bekommen. Gleich nebenan räumen Sie die Schlafbaracke leer und betreten weiter westlich den Minenengang. Auch hier aktiviert der Knopf den Aufzug. Bevor Sie durch die Nordfür gehen, holen Sie sich den Lichtzauber aus dem Fass des gegenüberliegenden Raumes und erkunden die Ebene bis zum Ende. Hinter der Tür geleitet Sie Alex weiter runter.

Drei Arbeiter: Halten Sie hier stets einen aktivierten Pixiezauber bereit. Nehmen Sie zuerst den Ostgang rechts. Sie finden eine Wolfs-Schriftrolle. Dann zurück und in den Nordgang. Zum ersten Mal treffen Sie auf die Trolle, die nach ihrem Tod giftige Gase ausstoßen. Warten Sie einfach kurz, bis sich der grüne Dunst gelegt hat. Im letzten Raum treffen Sie Naldo, den Sie an neuen Feinden vorbei sicher zu Alex bringen. Bei der Westtur wiederholt sich das Ganze auf ähnliche Weise, diesmal führen Sie Logan zu Alex. Hinter der Südtür entdecken Sie unter anderem einen Raum mit vielen Fässern - nehmen Sie den Bogen und schießen aus sicherem Abstand darauf. Die folgende Explosion lässt eine Wand einstürzen und gibt einen Geheimraum frei. Warten Sie einfach, bis die Flammen verschwunden sind und bringen auch noch Claude zu Alex.

Tipp: Heilzauber können Sie auch auf andere Wesen aussprechen, indem Sie auf das kleine Dreieck über dem Zaubericon klicken. Vergessen Sie nicht zurückzustellen!

3. UG: Sprechen Sie Alex noch einmal an

und fahren dann mit dem Aufzug nach unten. Schauen Sie zuerst in die Gänge am Wasser und im Süden. Somit kommen Sie zu einem Raum mit einer sehr großen Anzahl an explosiven Fässern. Sind Sie in der Lage Skorpione zu verzaubern, haben Sie es jetzt leichter, denn hinter der Osttür lauern einige Riesenskorpione. Steht dieser Zauber nicht zur Verfügung, locken Sie die Monster an und entledigen sich dieser mit Hilfe der explosiven Fässer. Nun können Sie die beiden letzten Arbeiter sicher zu Alex bringen. Kehren Sie zum Mineneingang zurück und sprechen mit dem Aufseher, der Ihnen Gold und eine Nachricht überreicht. Laufen Sie nach Osten, auf dem Marktplatz sehen Sie den Kapitän. Ziehen Sie wieder Ihre besten Rüstungsteile an und verkaufen das Überschüssige, bevor Sie ihn zweimal ansprechen



Riesenskorpione sind mächtige Gegner, die Sie lieber unterwerfen als bekämpfen soll-

Unter dem Feld der Tapferkeit:

Kaufen Sie nichts! Betreten Sie das Gebäude, holen den Heiltrank aus dem Sarg und fahren dann die kalten Gewölbe runter. Vernichten Sie in der ersten Ebene alle Geister und nehmen die Goldreserven mit. Benutzen Sie den Aufzug in der südwestlichen Kartenecke. Ihre unterworfenen Wesen müssen Sie mit dem "Bewachen"-Befehl im ersten Raum zurücklassen, ansonsten würden die Stachelstampfer Brei aus ihnen machen! Auf dem Rückweg binden Sie Ihre Haustiere wieder mit "Eskortieren" an sich und laufen am Ende ganz nach Norden. Stecken Sie dort den Meteorzauber ein und lassen sich dann im letzten Raum durch das Bodenloch fallen. Auch im 2. UG blicken Sie in jeden Winkel, nehmen Ihren schlechtesten Kampfstab und zerstören alle schwarzen Särge. Im zweiten Gang nach Osten bekommen Sie ein Päckchen Betäubungspfeile. Auch hier springen Sie in das nordöstliche Loch im Boden, ein paar Meter weiter geht es wieder nach oben.

Feuereckenraum: Sie kommen in einen Raum mit einem Knopf in der Nordostecke und Gittern auf dem Boden. Sobald Sie den Knopf betätigen, schießen für kurze Zeit Flammen aus dem Boden. Diesen Umstand können Sie nutzen, um bequem Untote anzulocken und zu rösten. Untersuchen Sie die Räume genau.

Tipp: Erledigen Sie Feinde möglichst durch eigene Waffen, Zauber oder unterworfene Wesen, denn nur so erhalten Sie dafür auch Punkte Steinfauste: Vorbei an fünf Mana-Monolithen und spuckenden Spinnen kommen Sie zu einem Raum mit zwei Skeletten und dem ersten violett schimmernden Bodenelement. Sobald Sie auf solch eine Falle treten, saust eine gewaltige Steinfaust nach unten. Nutzen Sie diese Gewalt, um Feinde zu erledigen – Zombies sollten Sie allerdings mit dem Meteorzauber vernichten.

Hecubahs Nekromant: Im Norden kommen Sie zu einem Eingang und drei Steinsärgen. In einem der Särge finden Sie das Zauberbuch der Verlangsamung. Gehen Sie durch den Eingang und speichern bei den acht Mana-Monolithen. Bannen Sie nun alle eventuell noch verzauberten Geschöpfe und erzeugen dafür vier Bomber (Diener), Bomber erzeugen Sie durch einen Klick auf das Kreissymbol mit Beinen, das sich rechts neben den Zaubersprüchen befindet - vorher müssen Sie aber bestimmen, welchen Zauberspruch die Bombe enthalten soll! Klicken Sie dazu auf das kleine Pluszeichen über dem Bombersymbol und ziehen den Meteorund den Lähmungszauber in die aufgeklappten Felder. Ist alles geglückt, folgen Ihnen vier Kerlchen mit einer explosiven Ladung. Sobald Sie durch die nächste Tür gehen, folgt eine Sequenz mit Königin Hecubah und der Kampf mit dem Nekromanten. Dieser Kerl ist hochgefährlich und alleine schwer zu besiegen. Mit Hilfe der Meteor-/Lähmungsbomber überwinden Sie ihn jedoch relativ feicht. Wenn sich Ihre Kamikaze-Diener auf den Nekromanten stürzen, rennen Sie sofort in den Gang zurück, aus dem Sie gekommen sind. Stellen Sie sich nun abwechselnd vor die beiden Mana-Monolithen und erzeugen standig neue Bomber - geben Sie allen den Befehl "Jagen"! Ohne diesen Luxus müssen Sie es auf die harte Tour versuchen. In dem Fall betäuben Sie den Nekromanten magisch oder mit Lähmungspfeilen und beschenken ıhn großzügig mit Meteoren. Bleiben Sie stets in Bewegung und gehen hinter den Monolithen in Deckung



Die Bomber sind nützliche kleine Kreaturen, die Sie im Spiel noch öfter brauchen wer-

Blaue Flammen: Springen Sie danach in das Bodenloch des nächsten Raumes. Sie landen vor zwei Kisten, in denen ein Feuerzauber steckt. Durchforsten Sie das dritte Untergeschoss – den geschlossenen Raum mit den blauen Flammen erreichen Sie durch das Einschlagen der Außenwände.

Schlüssel: Ganz im Osten kommen Sie zu einem verschlossenen Gatter. Den Schlüssel können Sie sich im südlichsten Gang durch ein Gitter hindurch angeln. Jetzt holen Sie den Goldschlüssel im Osten und laufen weiter nach Süden. Wieder kommen Sie in den bekannten Flammeneckenraum und nehmen von dort den Westgang. Rennen Sie im geeigneten Moment an den Feuerspuckern vorbei, drücken den Knopf und fahren nach unten. Ein kurzes Stück weiter geht es dann in die fünfte Tiefebene hinunter.

Barbanscher Wächter: Sie kommen in einen Raum mit wier Mana-Monolithen und einem wild gewordenen Wächter, der Ihnen im Nahkampf weit überlegen ist. Sie können ihn aber recht leicht besiegen, indem Sie "Nachlaufen" mit ihm spielen. Rennen Sie ständig von Monolith zu Monolith und lassen ab und zu Lähmungs- und Meteorzauber fallen. Der Wüstling hinterlässt Ihnen eine Ausrüstung zum Verkauf, von der Sie die Stiefel gut gebrauchen können.

Pfeilfallen: Folgen Sie dem Weg bis zu einem Raum mit zwei hellen Streifen auf dem Boden – springen Sie über diese Bodenschalter hinweg. Kurz darauf kommen Sie zu einer Gabelung, bei der Sie rechts abbiegen. Bleiben Sie auf dem dunklen Weg und holen sich den Rubinschlüssel; der helle Boden löst ebenfalls Pfeilfallen aus!

Morscher Boden: Richtung Nordosten finden Sie im nördlichen Raum magische Schutzstiefel, die Sie sogleich anziehen. In südlicher Richtung kommen Sie zu einem Raum mit Feuerballstab in der Mitte. Immer, wenn Sie den Raum betreten, krachen Sie durch den Boden. Beim ersten Durchbruch landen Sie zwischen einigen Skeletten und können über einen der beiden Aufzüge wieder zum Raum mit dem morschen Boden zurückkehren. Gehen Sie hier ganz dicht an der Ostmauer entlang bis zur Raummitte und springen mit einem Satz auf das sichere Bodenstück. Über den Aufzug im Südosten nehts dann weiter.

Ausgang: Heben Sie sich die Ladungen des Feuerstabes für später auf. Am Ende des langen Metallzaungangs gelangen Sie zu einem östlich gelegenen Raum, in dem eine Level 2-Antischockrüstung liegt. Sie kommen zu einem langen Raum mit Stachelsäulen an den Seiten und hellen Bodenschaltern. Rennen Sie einfach schnell und genau durch die Mitte, oder hüpfen über die Bodenschalter.

Der Seelenwächter: Bei der Kreuzung mit den vielen Zombies holen Sie das Elektroschutzbuch aus dem Nordostraum. Gehen Sie weiter nach Osten und springen über die beiden Feuerwände: Sprechen Sie den Elektroschutzzauber aus, bevor Sie durch die nachste Tür gehen und dort den tödlichen Seelenwächter treffen. Dieser Magier ist noch widerstandsfähiger als der Nekromant und zudem mit gewaltigen Elektroblitzen bewaffnet. Um ihn zu vernichten, brauchen Sie etwas List, den Heilzauber und den Lähmungsspruch. Vermeiden Sie direkten Kontakt und fliehen so lange in die Ecken, bis

der Seelenwächter ruhig stehen bleibt oder genug Abstand besteht. Nun sprechen Sie einen Lähmungszauber auf den Bösewicht aus und schießen sofort mit dem Feuerballstab. Sie müssen diesen Magier leider mehrfach töten, um ihn endgültig loszuwerden, dafür gibt es auch 1500 Punktel Ziehen Sie den Umhang des Magiers an, bevor Sie mit dem Aufzug ins nächste Kapitel fahren.



Der Seelenwächter könnte eine Lähmung gut vertragen

Ogerhorde in Brin:

Ein neuer Auftrag von Horvath führt Sie zur Stadt Brin. Bevor Sie sich auf den Weg nach Osten machen, laufen Sie hinter das Gebäude, zerschlagen die Fässer sowie die angrenzende Nordwand und sacken die Goodies ein. Schon auf dem Weg nach Brin müssen Sie einige Oger töten. Säubern Sie dann die gesamte Stadt von allen grünen Rabauken. Verkaufen Sie Ihre Beute und alle Gegenstände, die Sie nicht benutzen können, der Handler im Gebäude macht dabei deutlich bessere Preise als der Straßenhändler Loproc! Sammeln Sie auf diese Weise die ganze Stadt leer und lassen Sie den Feuerballstab reparieren. Ganz im Südwesten ist ein kleiner verschlossener Raum, den passenden Schlüssel können Sie durch das Fenster hindurch erreichen

Wolfsfrau: Gehen Sie zur Westseite der Stadt und in die Obstplantage. Sprechen Sie dort mit dem traurigen Thavius und nehmen seine Bitte an. Falls Sie Thavius Zauberstab nicht schon besitzen, finden Sie ihn in seinem Haus im Osten der Stadt. Dort versperrt ein störendes Feuer die Seitentür. Löschen Sie es, indem Sie herumstehende Wasserfässern hineinschieben. Im Nebenraum finden Sie den Zauberstab, bringen ihn Thavius und kassieren die Belohnung.

Zur Ogerfestung: Verlassen Sie die Stadt erst über das Osttor, wenn Sie beim Straßenhändler Loproc den teuren "Kampfstab des Aufschlags" gekauft haben. Gehen Sie dann durch das Osttor hindurch zu den Docks, wo Sie die Baumstümpfe näher untersuchen. Kämpfen Sie sich nun den langen Weg nach Osten weiter. Bei größeren Feinden schützen Sie sich vorzugsweise durch den Vampirzauber. Können Sie nichts weiter tragen, laufen Sie kurz zur Stadt, verkaufen die wertvolle Beute und reparieren den schnell verschleißenden Kampfstab. Sobald Sie an den verschlossenen Haupteingang der Festung kommen, legen Sie erst mal die schweren Beutestücke für später auf den

Boden, Laufen Sie den Zaun entlang, erst nach Süden, dann nach Norden und erledigen alle erreichbaren Oger. Im Norden finden Sie einen Baumstumpf mit Level 1-Giftschutztunica und eine Höhle. Sobald Sie in das Bodenloch gesprungen sind, kommen Sie vorerst nicht mehr zur Stadt zurück!

Die Höhlen: Erkunden Sie die von Spinnen und Blutegeln wimmelnden Tunnel. Gleich hinter der nächsten Kurve können Sie einen Giftschutzzauber einstecken. Halten Sie sich immer rechts. Sie werden auf einen wütenden Bären stoßen. Töten Sie ihn nicht, locken Sie das Tier nach Westen und holen sich dann schnell die Bären-Schriftrolle. Am Tunnelende öffnen Sie den Ausgang mit dem Hebel, der sich davor befindet. So kommen Sie zu einer Kreuzung.

Ogerin-Schriftrolle: Der Tunnel nach Süden bringt Sie zu einem Raum mit gefährlichen Stachelzylindern. In der Raummitte liegt eine Ogerin-Schriftrolle. Die bekommen Sie leicht, wenn Sie genau dann loslaufen, wenn die Stachelzylinder von der Mitte nach außen fahren. Direkt in der Raummitte sind Sie sicher und können die wertvolle Schriftrolle einstecken. Sobald die Zylinder wieder nach außen gleiten, laufen Sie zur Tür zurück. Ab jetzt können Sie weibliche Oger ebenfalls für sich zähmen!

Nordgang: Sobald Sie eine schmale Stelle mit einem großen Manafelsen passieren, bricht eine Wand ein und mehrere Riesenskorpione stürzen hervor - schützen Sie sich mit dem Antigiftzauber. Ganz am Ende finden Sie eine Kiste mit einer "Hose der Heilung", die Sie sogleich anziehen!

Die Ogerfestung: Der Ostgang bringt Sie nun zur Ogerfestung, die mit zwei stabilen Eisengittern versperrt ist. Die Pfade rechts und links führen zu zwei gut bewachten Räumen. Töten Sie die Ogerwachen in den Räumen und betätigen die beiden Öffnungshebel. Der Haupteingang bringt Sie zu heranstürmenden Ogern, mit denen Sie diskutieren müssen. Achten Sie jetzt auf den Zustand Ihres "Aufschlagkampfstabes" - hat er nur noch eine Haltbarkeit kleiner als 50, bewaffnen Sie sich mit einer anderen Waffe. Die Kraft dieses besonderen Kampfstabes brauchen Sie später dringender. Im nächsten Raum fahren Sie mit dem Aufzug nach unten. Betätigen Sie nach den Kämpfen den Hebel an der östlichen Kellerwand und fahren wieder nach oben.

Tipp: Um unterworfene Wesen zu heilen, können Sie auch Nahrung für sie auf den Boden legen oder sie zu etwas Essbarem

Teleporteramulett: Betätigen Sie den Hebel an der Ostseite und töten die Gefängniswärter und Gefangene. Fahren Sie dann mit dem Lift hoch und erledigen die beiden überraschten Wachen. Säubern Sie nun die gesamte Ogerfestung systematisch; das Gebäude des Ogerlords betreten Sie erst zum

Schluss! Vorher bewaffnen Sie sich mit Feuerpfeilen, bannen eventuell bezauberte Ogerinnen und erzeugen dafür vier Meteor-/ Lähmungsbomber. Mit einem aktiven Vampirzauber treten Sie nun vor den Ogerlord Hier können Sie wählen zwischen der Flucht in Ecken oder nach draußen, wobei Sie Bomber auf die Jagd schicken. Oder Sie stürmen brachial auf den Riesen ein. Nach dem Sieg hinterlässt der Lord eine Ogerin-Schriftrolle. Holen Sie den blauen Schlüssel aus der Nordecke des Ogerlordhauses und öffnen damit die Tür an der Südseite Lassen Sie das Amulett zunächst liegen! Denn zuerst sollten Sie in der Stadt Ihre Ausrüstung reparieren. Betätigen Sie den Hebel und verlassen das Zimmer wieder.



Lassen Sie lieber Ihre Bomber auf den Ogerlord los - im Nahkampf sind Sie unter-

Rückweg: Sollte der "Kampfstab des Aufschlags" jetzt rot markiert sein, dürfen Sie ihn vorerst nicht mehr benutzen, denn sobald er ganz zerbricht, ist er für immer verloren! Nachdern Sie in alle Kisten geschaut haben, gehen Sie durch das Westgatter und säubern vorsichtig den restlichen Bereich der Festung. Wenn Sie das Amulett noch nicht an sich genommen haben, sollten Sie mehrmals zwischen Ogerfestung und Stadt hinund herlaufen und Ihre Sachen reparieren. lassen. Danach nehmen Sie Ihre Ausrüstung sowie das Amulett und gehen erneut durch die Höhlen Richtung Westen, um Ihren Meister Horvath zu treffen.

Die Hellebarde des Horrendus:

Schleichen Sie vorsichtig weiter und halten sich möglichst links, eliminieren Sie zuerst die Feinde auf dieser Seite. Aktivieren Sie den Infravisionszauber und greifen danach den Nekromanten auf der rechten Seite an. Stoßen Sie ihn am besten mit dem "Stab des Aufschlags" in die Lava. Gehen Sie durch das Tor, Sie treffen Rolfs und seinen Freund. Die beiden Kraftpakete haben Sie auch bitter nötig, denn nun müssen Sie sich an Horden von Untoten vorbeischlagen. Passen Sie auf, dass Ihren neuen Männern nichts geschieht und scharen Sie stets Meteorbomber um sich. Sobald ein Nekromant auftaucht, nutzen Sie Infravision und verlangsamen ihn magisch. Wenn Sie die Stadt nach Osten verlassen, stellt sich Ihnen eine Feindgruppe entgegen. Schleichen Sie sich heran und lassen gleich mehrere Meteorzauber in die noch zusammenstehenden Feinde sausen.

Verstärkung: Gehen Sie jetzt noch nicht in

Shadowman - 14.80 DM Simon the Sorcerer 1 & 2

n the Sorcerer 1 & 2 der verl. Kinder & SPQR

ler 2 oder 3 it Hill

9, 95 DM 9,95 DM 9,95 DM 9,95 DM 9,95 DM 9,95 DM 9,95 DM

Bei uns erhalten Sie Komplettlösungen (incl. Plänen und Erläuterungen), komplett deutsch, zu fast allen Computer- und Konsolenspielen (Sony, Saturn & Nintendo 64) aus den Bereichen Adventure, Rollen-, Action- und Strategie. Nachfolgend finden Sie eine kleine Auswahl der aktuellsten Hintbooks (wir führen auch Lösungen zu älteren Spielen - ca. 400 verschiedene Artikel):

Abe i Objuser: Oddworld
Abe i Rodyte.

Rückler nach Krondor

Grander Barnov Log, Of Time

Rückler nach Krondor

Grander Barnov Log, Of Time

Rückler nach Krondor

Granny
Grim Fandango
Half Life (DV)
Heart of Darkness
Harvest of Souls (Shivers 2)
Jack Orlando/V. Kid/Pr. Eye

Jack Orlando V. Kid/Pr. Eye John Sinchir: Evil Attacks King's Quest 5 & 6, 7 oder 8 Lands of Lore 1 oder 2 Lands of Lore 1 oder 2 Lands of Lore 1 14.80 Legary of Kain: Soul Reaver Legary of Kain: Soul Reaver Legary of ThimeGrab des Phar. Lesure Suit Larry 1, 5, 6 & 7 Medal of Honor

Medal of Honor Men in Black & Dogday

Metal Gear Solid Might and Magic 6 oder 7

Abe's Exodd Age of Emol Anno 1602

Asghan Atlantis & Safe Attantas et Sonocracians'
Adantas 1-2
Baldur's Gate
Baldur's Gate
Baldur's Gate
Black Dablu
Black tone Chroniken & Liath
Black & Blade - 14.80
Byzantine & Darisseed
Byzantine & Darisseed
C & C 2 + Gegenargiff
Command & Conquer 3

seed 2 & Byzantine of Oblivion 1 oder 2 ent to Undermountain

Diable Dine Crisis World I & 2 Dracula Drakan

and (Oblivion...) rotik Sammelb allout 1 oder 2 Final Fantary 7+8 - 14.80 DM

orsaken Element, das Jabriel Knight I oder 2 Jalador G-Polsce I + 2 Granstream Saga

Physikus Pilgrim & Titanic Pilgrim & Titanic New Beginning Resident Evil Sammeiband Ring der Nibelungen

imon the servit, Kinder & servit, and der verit, Kinder & servit, and the first Trek: Generations & Evid. iter Trek: Final Unity Star Warr: Dunkle Bedrohung superspy & Versullies 1685 Synnergist & Affare Morlov Syphon Filter. 14.60 DM Terra-Gon & Konia Lumpur Tex Marphy: Overseer Mission Impossible
Monkey Island 1 & 2 oder 3 an & der vergessene Gott

schatten nd. IV & Prophec mesis igen zu Actionspiele I auf Anfrage I ofort erhalten Sie bei ofort erhalten

Tordem Si umere Gessmillette zum Preis von 1,0 a. Preis filt ein Edmain stattet ein Samme stattet und 10 b. Profede mis umere Gessmillette zum Preis von 1,0 a. Preis filt ein Edsamg nur 9, 95 0M plu 10 bM bzw. 5 DM plu Vorkasse (Liefernagen na Ausland nur gegen Vorkasset) Bei Bestellunge enffallen die Nachnahmekoeten. Druckfelbler, Inritiner und Pressänderungen behalten wirt uns vor. !!! Ständig Neuheiten !!! Händleranfragen erwünscht !!!

Tel.: 03379/447729 Ladenverkauf (13-20 Uhr) MAGIC LINE Fax.: 03379/447729 10715 Berlin Bürozeiten: Mo-Fr. 10-14 Uhr

Sie erreichen uns auch im Internet unter: http://www.magic-line.de SPIELEBERATER - HINTBOOKS Produktinfo

Lösungshilfen

die Burg, sondern suchen das ganze Gelände erst gewissenhaft nach Beute ab. Verkaufen Sie die gefundenen Sachen beim Händler gleich rechts vom Stadteingang. Betreten Sie danach die Burg und durchsuchen alle Räume aufmerksam nach Rittern, Sprechen Sie die Kämpfer an, um sie zu Weggefährten zu machen. Neben jeder Menge Untoten können Sie so eine Gruppe von sechs Helden auftreiben. Die steile Treppe ganz im Osten nehmen Sie aber erst, wenn Sie alle Kämpfer versammelt und zusätzliche Beute beim Händler verkauft haben. In den großen Holzkisten des nordöstlich gelegenen Kellers befinden sich ein Verlangsamungszauber und viele Geschenke.

Die Hellebarde: Benutzen Sie jetzt die Treppe im Osten und durchforsten alle Räume. Für die Tür im südöstlichsten Raum brauchen Sie den Rubinschlüssel, den Sie im nordöstlichsten Zimmer finden. So gelangen Sie an den Saphirschlüssel und können auch die Tür nach Osten öffnen. Sie landen schließlich im Thronsaal, sprechen Horrendus an und müssen Hecubahs gemeinem Überfall hilflos zusehen. Nach dem Raub der Hellebarde werfen Sie eventuell vorhandene Schwerter weg und stecken so viele rote Rüstungsteile und Langschwerter ein, wie Sie tragen können. An den Manafelsen können Sie sich aufladen, bevor Sie durch die Bodenlöcher in die Tiefe springen. Verfolgen Sie den Nekromanten und machen ihm den Garaus. Ihren Freunden helfen Sie vor allem, indem Sie den Bösewicht lähmen und den Feuerballstab nutzen. Hetzen Sie außerdem Meteor-/Lähmungsbomber auf ihn. Sobald es an der Tür nicht mehr weitergeht, finden Sie den passenden Schlüssel in den Fässern neben der Tür



Gegen Hecubahs Überfall können Sie nichts

Das Herz von Nox:

Den Tower im Osten von Galava betreten Sie noch nicht! Von den vielen Händlern macht "strahlende Schwerter" die besten Preise (Sie finden den Laden direkt unterhalb des Nordosttores). Gleich gegenüber kaufen Sie in Kincaids Laden den teuren Drachenlederwams. Im Magiershop besorgen Sie auch noch den Feuerschutzzauber und wenn möglich den sehr teuren "Faust der Vergeltung"-Spruch. Kaufen Sie nichts anderes, denn im 9. Kapitel brauchen Sie 20.000 Goldstücke!

Feuerdämonen: Gehen Sie zum Tower nach Osten, aber noch nicht durch den Haupteingang! Laufen Sie zuerst außen herum Richtung Südost und fahren mit aktivem Feuerschutzzauber in den glutroten Aufzug. In dieser Lavahöhle müssen Sie zwei Feuerdämonen erledigen und dürfen zur Belohnung eine Feuerdämonen-Schriftrolle einstecken.



Haben Sie den Feuerdämonen besiegt, erhalten Sie seine Schriftrolle

Der Tower: Betreten Sie nun den Tower. Für dieses harte Stück Arbeit benötigen Sie dringend eine Ogerbiest-Schriftrolle. Sie finden diese, wenn Sie es schaffen nach links in den Nordflur zu rennen und den ersten. Raum auf der rechten Seite zu erreichen. Schnappen Sie sich schnell die Oger-Schriftrolle aus der Kiste und versuchen erst dann Ihr Glück. Säubern Sie das Erdgeschoss von allen Unholden. Holen Sie sich zwei Ogerbiester auf Ihre Seite und aktivieren bei Nahkämpfen immer den Vampirzauber. Wenn Sie vom Eingangsbereich Richtung Süden gehen, finden Sie im ersten Zimmer nach Osten eine helle Holzkiste mit dem Lederhelm der Drachenklaue. Die acht Teleporterfelder bringen Sie von den Ecken des Gebäudes zum mittleren Saal und zurück. Holen Sie das Unterwerfungsbuch im südwestlichsten Raum. Den Schlussel für das Metallgitter im Süden müssen Sie sich im mittleren Nordraum hart erkämpfen.

2. OG: Versuchen Sie die beiden Magier zu retten, damit diese als Helfer dienen. Haben Sie die Etage gesäubert, schauen Sie auf die Übersichtskarte. Im Nordosten sehen Sie einen Raum ohne Zugangstür. In diesen kommen Sie, wenn Sie im Nebenraum auf das eingerahmte Bodenelement treten. Dort finden Sie einen Oger, magische Pfeile und Drachenlederarmbänder. Laufen Sie ganz dicht an der Außenwand entlang, so erreichen Sie den Raum mit den vier blauen Mana-Monolithen. Der Schlüssel für das Nordgitter befindet sich etwas versteckt zwischen den Monolithen. Gleich nach dem nun offenen Nordgitter gehen Sie in den ersten Raum links und finden in der angrenzenden Kammer Rennschuhe. Den großen Raum an der rechten Seite des Gangs betreten Sie äußerst vorsichtig und mit Feuerschutzzauber. Locken Sie angreifende Feinde besser nach draußen, denn hier zündeln Feuerteufel! Das Feuerschutzbuch in der Ecke verstärkt diesen Zauber auf Level 2. Gehen Sie in den Raum direkt vor den Lasersperren und nehmen den Goldschlüssel aus der Kiste. Retten Sie die beiden Magier ım Nebenraum vor den wilden Feuerteufeln und betätigen den auffälligen Knopf,

Nach oben: Sein Sie am Anfang sehr vorsichtig und schicken Ihre Geschöpfe sowie

einige Bomber auf die Jagd, bevor Sie die Etage erkunden. Auch hier müssen Sie einen hilfsbereiten Magier retten. Aktivieren Sie danach den Feuerschutz und lassen sich vom Teleporter in den nächsten Bereich bringen. Gleich im Westraum stecken Level 2-Drachenlederschuhe in einer Kiste. Der nächste Teleporter wirft Sie mitten in eine Horde Feuerteufel, Fischen Sie sich die Geschenke durch die Gitterstabe und retten den Magier in der nächsten Etage. Sie kommen in einen Raum mit drei Teleportern. Jeder davon führt zu weiteren Feuerteufeln und einem Hebel. Betätigen Sie alle drei Hebel, um zu dem Ausgangsteleporter in der Mitte zu kommen - dort gibt es "Donnerkeilkampfstäbe". Alle unteren Teleporter bringen Sie wieder zum Anfangsraum.

Horvaths Tod: Im nächsten Raum befinden sich ein Gitter und zwei Teleporter. Der rechte führt zu einem Saphirschlüssel, der linke zu einem Goldschlüssel – nehmen Sie beide! Erkämpfen Sie sich den Rubinschlüssel im Nordwestraum und gehen durch das Gitter im Süden weiter, um in der nächsten Etage Horvaths Ermordung zu erleben. Sprechen Sie Feuerschutz- und Vampirzauber und beamen sich zum Herz von Nox. Nachdem Sie die folgenden Feuerteufel besiegt haben, schieben Sie Holzkisten auf zwei der drei Bodenschalter. Stellen Sie sich dann selber auf den dritten und nehmen das Artefakt vom Sockel.

Der Tempel von lx:

Verkaufen Sie Ihre Beute und lassen die beschädigte Ausrüstung reparieren. Im Magiershop kaufen Sie folgende Schriftrollen: Grizzlybär, weißer Wolf, Riesenegel und Troll. Dann nehmen Sie das Gold aus den Häusern der Stadt mit und laufen zum Fluss nach Osten

Tipp: Nehmen Sie für jedes Rüstungsteil eine Ersatzrüstung mit und achten auf den Zustand Ihrer Ausrüstung!

Der Tempel: Laufen Sie über die Brücke zum Haus im Osten und sprechen mit Aldwyn. In der Nähe befindet sich der Zugang zum Tempel, den Sie finden müssen. Bevor Sie den Tempel betreten und mit dem Priester sprechen, holen Sie noch den "Vergiftungszauber" aus der Wolfshöhle, die sich hinter dem Eingang befindet. Kommen Ihnen manche Stellen trotz Ihrer erschaffenen Wesen zu schwierig vor, suchen Sie sich ein paar Mana-Monolithen und schicken eine Zeit lang Bomber oder Haustiere auf die Jagd.

Der Gang: Zerschlagen Sie mit der unzerstörbaren Hellebarde den Felsen im Gang. Sobald ein Loch im Gangboden erscheint, aktivieren Sie den Giftschutzzauber und springen hinein. Zerstören Sie dann alle Mauern Richtung Osten und töten auftauchende Insekten. Nach dieser Vorsorge kehren Sie um, fahren mit dem Aufzug wieder nach oben und umgehen alle Löcher im Gang. Geheinkammer Gehen Sie durch die Nordtür weiter und überspringen vorsichtig die Pfeilfallen. An der Nordseite des Säulenraumes entdecken Sie eine Geheimkammer mit 100 Punkten und Level 3-Giftpfeilen, wenn Sie sich zwischen der zweiten und der dritten Säule dicht an die Wand stellen. Mit Pixieschwarm und "Donnerkeilstab" schießen Sie auf die Feindbomber, ehe Sie den Goldschlüssel für den Weg nach Süden aufhehen.

Ungeziefer: Bannen Sie Ihre alten Tiere und schaffen einen Grizzly und eine Speispinne, bevor Sie mit dem Aufzug in die gefährliche Tiefe fahren. Diese Kombination ist besonders effektiv, wenn Sie mit "Lähmen" etwas nachhelfen. Kämpfen Sie sich vorsichtig Richtung Süden weiter und töten alles, was sich bewegt. Fahren Sie nach oben, Sie finden den Zauber "Faust der Vergeltung" in den drei Kisten. In Kombination mit "Lähmen" setzen Sie diesen äußerst wirkungsvollen Spruch vor allem bei besonders starken Feinden und aus der Distanz ein. An der Westseite des Raumes öffnet sich eine Geheimtür zum Anfangsraum, sobald Sie dicht genug herankommen. Jetzt nehmen Sie die Südtür und geben Ihren Wesen den "Bewachen"-Befehl. Erst wenn Sie alleine über die Pfeilfallen gesprungen sind und direkt vor dem Felsstein stehen, holen Sie Ihre Tiere mittels "Eskortieren" zu sich.

Augenmonster: Sorgen Sie wieder für Grizzly und Speispinne! Zerschlagen Sie den Felsstein und springen vorsorglich auch hier in das erste Bodenloch, um die Wesen in dieser Höhle kontrolliert abzumurksen. Mit aktivem Antischockzauber umgehen Sie dann die Löcher und schleichen sich vorsichtig an die beiden Augenmonster heran. Diese Biester sind extrem gefährlich und brauchen mehrere Klappse mit dem "Faust"-Spruch. Sprechen Sie einen Lähmungszauber und sofort den "Faust der Vergeltung"-Spruch hinterher. Schnell flüchten Sie dann in eines der Ganglöcher, um das Untier unten zu erwarten. Bevor Sie den Felsstein im Ostgang zerstören, schauen Sie noch in die Kisten an der Südwestseite des Raumes. Umgehen Sie die Bodenlöcher und springen durch das eckige Loch in einen neuen Abschnitt.

Beschwörerhelm: Den Gang entlang finden Sie gleich im ersten Raum links einen Antischockschutzzauber, im westlichsten Raum Level 3-Giftschutzstiefel. Erledigen Sie die Augenmonster und betätigen den Hebel, um die Skorpione zu befreien. Der Weg Richtung Norden wird von blauen Flammen versperrt. Springen Sie einfach über diese hinweg, damit Ihnen keine magische Energie entzogen wird. Achten Sie ab jetzt auf die giftigen Pflanzenfallen und benutzen den Lichtzauber. Zerstören Sie die Gefahr frühzeitig mit normalen Pfeilen! Halten Sie sich immer nördlich, um drei zusammenstehende Mana-Monolithen zu erreichen "Parken" Sie dort Ihre Haustiere und gehen nach Westen. Beim Überspringen der Pfeilfallen schauen Sie aber genau auf den Boden, denn die durch dünne Kreuze markierten Bodenelemente brechen beim Betreten ein. Ganz im Westen stehen Kisten mit Gold und einem Helm, den Sie sofort aufsetzen.



Die Augenmonster sind eklige Biester, die aber allerhand vertragen

Mimic: Weiter Richtung Nordosten kommen Sie zu einem Flur. Ab jetzt finden Sie in Kisten nicht nur hilfreiche Gegenstände, sondern manchmal auch hochgefährliche Mimics, die sich durch unangenehme Geräusche bemerkbar machen. Die zweite Tür endet an einem Felsbrocken, schieben Sie diesen bis ganz ans Ende und zerschlagen die zwei Nordwände. Sie kommen in einen Raum mit sehr vielen Kisten. Die außenliegende mittlere Kiste an der Ostseite beinhaltet den entscheidenden Schlüssel! Die außen liegende mittlere Kiste an der Westseite und die Nordostkiste sind Mimicmonster, die Sie wegen der erreichbaren Punkte besser erledigen



Die Mimics sind heimtückische Bestien, die schnell erledigt werden sollten

Steinmehschen: Gehen Sie nach Süden weiter, Sie finden bei der ersten Tür rechts einige Untiere und Antischockarmbänder, die Sie sofort anziehen. Vorbei an weiteren Giftoflanzen und heimischen Tierarten kommen Sie zu einem Raum mit zwei Monolithen, einer Kiste und zwei Türen. Den ersten Hebel hinter der Nordtür benutzen Sie besser nicht! Um die kommenden magischen Sperren unbeschadet zu überstehen, gehen Sie einfach langsam hinter den grünen Energiebällen her und bleiben immer dann stehen, wenn die Bälle verschwinden. Nach der zweiten Brücke holen Sie sich einen Goldsack aus der Bärenhöhle im Norden. Ziehen Sie jetzt die Level 2-Rennstiefel aus dem Abschnitt "Laser" an! Sobald Sie über die dritte Brücke kommen und in den Raum gehen. erwachen zwei Steinmonster zum Leben. Hetzen Sie zwei Grizzlybären auf diese und schießen aus der Entfernung reichlich mit dem Feuerballstab. Als Lohn für diesen Sieg stehen Sie dann endlich vor dem sonderbaren Fabelwesen und stellen sich ganz dicht vor den Teich. Nehmen Sie die Steingolem-Schriftrolle aus der Kiste mit, betätigen draußen den Hebel und laufen durch das Gitter zur Stadt zurück. Lassen Sie alles reparieren und gehen dann ohne etwas zu kaufen durchs Westtor. Sprechen Sie hier den Kapitän zweimal an.

Der finstere Sumpf:

In dieser düsteren Gegend sollten Sie ständig zwei Feuerdämonen oder einen Steingolem bei sich haben. Falls möglich ziehen Sie Rüstungsteile mit Gift- und Elektroschutz an. In dieser Dunkelheit erweist sich auch der "Lichtzauber" als sehr nützlich. Achten Sie besonders auf die pechschwarzen Sumpfdämonen, die Sie frühzeitig lähmen und angreifen sollten. Nach dem Zombieangriff kommen Sie zu einer Gabelung und nehmen den Weg nach Südwesten. Schlagen Sie sich bis zum Aufzug durch, lassen das scheue Lichtwesen aber besser in Ruhe. Fahren Sie nach unten und kämpfen sich an Blutegeln und Spinnen vorbei zum Ende des Tunnels, Zerstören Sie den Felsen und setzen den "Helm der Sterne" auf.

Tipp: Fresspflanzen können Sie mit der Hellebarde gefahrlos töten, wenn Sie sehr vorsichtig näher kommen und außerhalb ihrer Reichweite zuschlagen.

Elfchen: Zurück bei der Weggabelung folgen Sie dem anderen Pfad. Nach der Brücke halten Sie sich immer links, damit Sie zu einer Höhle mit Sumpfdämon und einem Feuerballstab kommen. Überall begegnen Ihnen kleine Lichtwesen, die nur gefährlich werden, wenn man sie ärgert! Wollen Sie sich der vielen Punkte wegen dennoch mit ihnen anlegen, zaubern Sie aus der Entfernung einen gut gezielten "Faust der Vergeltung"-Spruch und rennen schnell weg. Mit etwas Glück und genügend Abstand gibt das Licht die Verfolgung auf. Sodann schleichen Sie sich vorsichtig zurück, um erneut die magische Rachefaust loszulassen – wiederholen Sie das Ganze so oft wie nötig. Die härtere Methode wäre, dicht an das Licht heranzugehen, den "Faust"-Zauber zu sprechen und das Licht mit der Hellebarde zu verfolgen. In beiden Fällen aktivieren Sie natürlich vorher den Antischockschutz.

Stab der Kraft: Laufen Sie ganz am Westrand der Karte Richtung Norden. Zuerst kommen Sie zu einer Fleisch fressenden Pflanze und einem wackeligen Boden. Erledigen Sie alle Zombies und heben ein paar Meter weiter den Level 2-5toßkampfstab auf. Noch vor dem einzelnen Monolithen biegen Sie zweimall links ab und holen sich einen Level 2-Giftschutzmantel. Überspringen Sie die Bodenmesser, nehmen den Kisteninhalt und schauen kurz in die kleine Hütte, bevor Sie weiter nach Osten ziehen.

Tipp: Die schwarzen Sumpfdämonen reagieren besonders empfindlich auf Erstarrungspfeile!

Mordwyn: Überqueren Sie die helle Brücke und folgen dem Weg bis zu den drei zusammenstehenden Fresspflanzen. Erledigen Sie die Großmäuler und speichern, denn sobald

Lösungshilfen

Sie ein Stück werter nach rechts laufen, werden Sie in die Zange genommen. Bewaffnen Sie sich deswegen vorher mit einem voll geladenen Feuerballstab und zaubern Infravsion, um die unsichtbaren Succubi leichter zu entdecken – Sie erreichen das Haus von Mordwyn. Folgen Sie Aldwyns Bruder in sein Haus und sprechen ihn noch mal an. Daraufhin schenkt er Ihnen eine mächtige Armbrust und Infernopfeile, die Sie aber nur bei größeren Feindgruppen anwenden! Außerdem hat er nichts dagegen, dass Sie sich das Zauberbuch "große Heilung" aus der Kammer mitnehmen.

Dungeon: Gehen Sie durch die Holztür neben Mordwyns Haus und brechen auf einem der angekreuzten Felder durch den Boden. Durchsuchen Sie hier unten den ganzen Dungeon. Im Süden finden Sie Level 2-Antischockarmschützer, im südwestlichsten Abschnitt entdecken Sie hinter einer Fresspflanze und einem Geist einen kurzen, sehr schmalen Gang. Schlagen Sie an dessen Ende die Ostwand ein, um einen Geheimraum mit 150 Punkten, Level 2-Heiltunica und Feuerballstab zu finden. Durch die nördlicheren Messerreihen führt ein sicherer Weg rüber. Bahnen Sie sich dann den Weg zum Aufzug nach Norden. Achten Sie beim Erkunden des ergiebigen Gewölbes auf die Bodenminen, diese sollten Sie seitlich umgehen. Am Ende des Nordgangs können Sie die Mauer einschlagen, um einen Durchbruch zum Friedhof zu schaffen.

Nekrofalle: Im Osten finden Sie einen Raum mit zwei vergitterten Mana-Monolithen. So-bald Sie vor den Sarg treten, erscheint ein böswilliger Nekromant. Steigen Sie auf das Gitter daher nur mit einem Lähmungszauber, Infravision und Unterstützung von zwei Grizzlys. Als Belohnung dürfen Sie den "Faust der Vergeltung"-Spruch mit einem Buch verbessern. Sollte dieser Spruch bereits Stufe 3 erreicht haben, sind Lichtwesen kein Problem mehr!

Der Händler: Verlassen Sie den Friedhof Richtung Süden. Sofern Sie fleißig waren und ordentlich gespart haben, können Sie nun den ca. 20.000 Goldstücke teuren automatischen Feuerballstab kaufen! Diese Waffe lädt sich in der Hand selbstständig auf, damit können Sie nach Herzenslust in der Gegend herumballern. Erwerben Sie außerdem eine Ogerlord-Schriftrolle und wenn möglich die magischen Schutzstiefel. Verkaufen Sie zur Not Ihr komplettes Inventar, behalten Sie jedoch Mordwyns Armbrust, den "Helm der Sterne" und die "Stiefel der Hast"! Nachdem Sie sich etwas aufgefrischt haben, gehen Sie wieder über zwei Brücken zurück und dann Richtung Süden. Folgen Sie jetzt noch nicht dem Weg, der vom Händler aus nach Norden führt!

Befreiung: Sie kommen durch eine Höhle und springen mit aktivem Vampirzauber und einem Golem an Ihrer Seite in das erste Bodenloch. Hier dürfen Sie kräftig aufräumen, ganz im Süden finden Sie den Eingang zu einem Ogerstützpunkt. Nehmen Sie den Goldschlüssel mit und befreien Aldan. Sie erhalten 1000 Punkte und einen verbesserten Verlangsamungsspruch.

Nekrostein: Jetzt dürfen Sie vom Händler aus direkt Richtung Norden gehen. Erschaffen Sie unbedingt einen Steingolem, denn nach der Succubi öffnet sich hinter Ihnen eine Höhle, aus der viele Zombies hervorskommen. Vernichten Sie diese, bevor Sie weiter nach Osten gehen. Nach den drei Lichtern begegnet Ihnen ein Nekromant. Während Sie ihn reichlich mit dem Lähmungssprüchen betäuben, vernichtet Ihr Golem den Feind.

Eingangsbereich: Mit der Hellebarde zerschlagen Sie den Felsstein im Ostgang und säubern das Ogerlager, bevor Sie im großen Gebäude mit dem Aufzug nach unten fahren. Töten Sie nicht die gefangenen Kobolde, sondern befreien die Zwerge durch den Hebel. In der Holzkiste des ersten Raums finden Sie den "Kampfstab der Verwirrung", im östlichsten Raum eine Level 3-Regenerationsrobe. Schießen Sie von außen auf die welen explosiven Fässer, dadurch wird ein Geheimraum freigelegt.

Messerfallen: Die erste Messerfalle wird durch einen unsichtbaren Türbodenschalter für ein paar Sekunden deaktiviert. Wenn die Messer verschwunden sind, gehen Sie langsam durch, damit Ihr Golem dicht hintet Ihnen bleibt. Erledigen Sie das Ogerbiest und den auftauchenden Ogerlord, der den Silberschlüssel für den Ausgang besitzt. Der Schaltkasten an der Ostseite deaktiviert die Messerfalle ebenfalls. Bei der zweiten Messerfalle bleiben Sie genau in der Mitte und achten beim Durchgehen nur auf die Stachelzylinder.

Nebenjob: Gehert Sie wieder nach draußen, dort können Sie sich im Westen mehr als 1000 Punkte und 1500 Goldstücke verdienen Fahren Sie erst einmal nur zur ersten Ebene runter, erledigen den Ogerlord und stellen sich rechts neben die zweite Aufzugsöffnung. Einen Manafelsen zum Aufladen finden Sie oben, wenn Sie ein Stück nach Osten gehen. Erzeugen Sie hier Feuerbomber oder Kreaturen, die nach unten fahren, dort Unheil anrichten und Feinde einzeln nach oben locken. Nach einer Weile benutzen Sie selbst den Aufzug nach unten und erledigen den Rest. Das Gitter öffnen Sie durch einen Schuss auf den roten Knopf. Töten Sie den Ogerlord im letzten Zimmer und schlagen gegen die Südmauer.

Mimicfalle: Wieder oben folgen Sie dem Weg nach Osten und kommen zu einer auffälligen Kiste – ein Mimicmonster! Bevor Sie jetzt den Felsstein im Norden wegschieben und weitergehen, speichern Sie besser! Passen Sie hier genau auf, denn sonst könnten Sie durch den Boden krachen und zwischen mehreren Mimics landen. Umgehen Sie die Kreuzchen auf dem Boden und schlagen die Felswand oberhalb der Aufzugsöffnung ein Jetzt noch nicht nach unten springen! Erzeugen Sie statt dessen Bomber, die mit dem "Faust der Vergeltung"-Spruch geladen sind und schicken diese auf die Jagd. So vernichten Sie gefährlos den Skorpion und die drei Mimics. Senden Sie aber immer nur einen Bomber lost Wenn sich unten nichts mehr rührt, springen Sie durch das Aufzugsloch und betätigen den zweiten Hebel in der Nordostecke.

Panik: Hinter dem offenen Ausgangsgitter erledigen Sie die ersten Untiere. Gehen Sie aber nicht weiter. Sie fallen sonst durch den Boden. Beim großen Manafelsen müssen Sie darum "Faust der Vergeltung"-Bomber aussenden. Warten Sie so lange, bis die Bomber durch den Boden gebrochen sind und zwei weitere Untiere aufgemischt haben. Anschließend können auch Sie bis ganz nach unten springen. Speichern Sie, denn hinter der nächsten Kurve lauert eine ganze Horde von Bestien! Solange Sie oder eines Ihrer Geschöpfe nicht auf die Bodenplatten treten, bleiben die Untiere gefangen - Bannen Sie daher Ihre Tiere! Stellen Sie sich mit der Hellebarde in einem kleinen Abstand vor die Käfigzellen, um die Wesen ohne Risiko zu erschlagen. Wurden die Bodenschalter ausgelöst, gehen Sie wie folgt vor: Beim Manafelsen befindet sich ein Hebel, der das Gitter abschließt und öffnet. Laufen Sie zunächst so lange im Kreis, bis möglichst alle Monster hinter Ihnen herlaufen. Dann locken Sie die Horde in den großen runden Raum, rennen schnell wieder heraus und betätigen den Hebel. Die so eingesperrten Monstren sind keine Gefahr mehr für Sie. Der Knopf im östlichen Skorpionkäfig kann auch bei geschlossenen Gittern mit dem Feuerballstab ausgelöst werden. Er bringt 2500 Punkte und aktiviert den Aufzug nach oben.



Sorgen Sie dafür, dass keines Ihrer Tiere die gefangenen Bestien befreit!

Große Haustiere: Über zwei Aufzüge kommen Sie in eine Höhle mit drei Kisten. Bleiben Sie ganz rechts und öffnen nur die östliche Kiste. Laufen Sie weiter nach Norden und beachten den schmalen Gang nach rechts. Dort finden Sie den Händler Motoc, bringen Ihre Ausrüstung in Ordnung und kaufen die Mimic-Schriftrolle. Jetzt können Sie diese Bestien ebenfalls verzaubern und erschaffen!

Eisiges Ödland: Nach einem Rudel schwarzer Wölfe, bei denen der "Stab der Verwirrung" hilfreich ist, kommen Sie in eine Eiswelt. Etwa 20 Meter vor dem Tunnelausgang schlagen Sie die linke Gangwand ein, dahinter verbirgt sich ein großer Manafelsen. In diesem gesamten Bereich stellen sich Ihnen erneut Nekromanten und Hecubahs Schergen in den Weg. Nehmen Sie eines der Mimics mit und behandeln die Nekromanten mit den Sprüchen Lähmung und Faust der Vergeltung. Ein paar Kurven weiter retten Sie Cain vor den Wölfen und erhalten dafür 2500 Punkte und einen Weggefährten. Gleich hinter der nächsten Kurve entdecken Sie eine kleine Höhle mit Goldstücken und magischen Pfeilen. Passen Sie auf, wenn Sie nach Norden laufen, auf der rechten Seite sehen Sie einen Mana-Monolithen. Eine Biegung weiter geraten Sie in einen gefährlichen Hinterhalt mit mehreren Nekromanten und bosen Magiern. Erzeugen Sie ein Mimic und benutzen Sie hier vor allem Infravision, Lähmungsspruch sowie den Feuerballstab. Bald führt der Weg mit den zwei Fahnen zu einem Händler. Laufen Sie eventuell die ganze Strecke nochmals zurück, um alle Beuteteile aufzusammeln. Jetzt können Sie den Level 3/3-Antischock/Antigift-Waffenrock kaufen und behalten nur einen Ersatzwaffenrock. Nehmen Sie noch die Schwarzwolf-Schriftrolle und reparieren alles Nötige, bevor es weiter

nach Norden geht. Reich der Toten:

Lassen Sie sich bereits am Anfang des Flurs durch die ersten Bodenlöcher krachen, Sie landen in einem Raum voller Zombies. Laufen Sie so lange im Kreis, bis alle Stöhner hinter Ihnen herlaufen. Erst dann lassen Sie Meteore in die große Gruppe sausen. Die gefundenen Infernopfeile benutzen Sie ebenfalls nur bei größeren Gruppen! Auf diese Weise zerstören Sie alle Untoten in diesem Bereich. Falls im mittleren Kellerraum mit den vier Mana-Monolithen Skelette aus der Ostwand hervorbrechen, zerschlagen Sie die dahinter liegende Wand. Haben Sie alle Beutestücke aufgesammelt, fahren Sie wieder hoch und laufen ganz nahe an der linken Wand den Gang zurück. Töten Sie die Fledermaustiere mit den Glutpfeilen und überspringen die Pfeilfallen. In den Nischen finden Sie Infernopfeile und Rennschuhe. Gehen Sie zum Ausgang und weiter zum Händler.



Die langsamen Zombies sollten Sie in eine Meteor-Falle tappen lassen

Steinsperre: Kehren Sie zurück und nehmen die Infernopfeile aus den Särgen. Der Ausgang des nächsten Raumes wird durch Steinquader versperrt. In jedem Seitengang müssen Sie die Skelettritter eliminieren und den Hebel am Ende des Gangs betätigen. Im Ostgang springen Sie auf das von Messern umringte Bodenfeld. Legen Sie einen belie-

bigen Gegenstand aus dem Inventar auf dieses Feld, damit sich die Tür öffnen lässt! Sie krachen durch den Boden, erledigen die Zombies und springen über die Löcher, um den zweiten Hebel zu bedienen.

Todeskrieger: Erzeugen Sie ein Mimic, bevor Sie die beiden nächsten großen Hebel betatigen und damit einen Nekromanten aufscheuchen. Nach den Flattermonstern nehmen Sie den Westgang, umgehen die Pfeilfallen und steigen in den Keller, wo Sie in den ersten Särgen ein Feuerzauberbuch finden. Aus dem Sarg des nächsten Raumes springt ein gefährlicher Krieger, den Sie mit Lähmung und dem Feuerballstab behandeln. Vergessen Sie nicht den Rubinschlüssel mitzunehmen! Spätestens jetzt wird das Erbeutete zu schwer, Sie müssen es beim Händler zu Gold machen und Ihre Ausrüstung gleich reparieren.

Teleporterchaos: Wieder oben laufen Sie in den Ostgang, erzeugen zwei Ogerlords und benutzen den Teleporter. Es folgt ein verwirrendes Spiel mit den Teleportern, die Sie von einer Kammer zur nächsten bringen. Erledigen Sie alle Feinde, Sie finden eine Kiste mit dem Goldschlüssel. Der Nordteleporter hinter dieser Kiste bringt Sie wieder zum Anfang zurück. Suchen Sie in allen Räumen nach Beute und gehen jede Wand ab, um keine Geheimtür zu verpassen.

Kampf: Wieder im langen Flur öffnen Sie die beiden äußeren Türen mit den gefundenen Schlüsseln und schieben die Steinblöcke auf die markierten Felder, damit sich der Weg nach Norden öffnet. Nehmen Sie die Armbrust aus der Kiste und gehen die Treppe hoch, Erschaffen Sie ein Mimic, bewaffnen sich mit den Infernopfeilen und aktivieren einen Feuerschutzzauber. Jetzt können Sie den Hebel betätigen, was allerlei Monster herbeiruft. Rennen Sie in die äußerste rechte Ecke und helfen Ihrem Diener mit Explosionspfeilen - nach dem Sieg legen Sie den Hebel an der Nordwand um. Kaufen Sie jetzt die Level 4-Feuerschutzhosen und die Level 4-Antischockarmbänder

Horden: In der Kiste des nächsten Raumes finden Sie den Level 4-Regenerationshelm der Sterne. Um dem Monsteransturm hinter der Westfür zu entgehen, bleiben Sie direkt hinter der Tür stehen und schicken Ihre Geschöpfe in den Kampf. Beim ersten Feindsontakt brechen die Wände ein und Sie können sich um die Zombiehorden kümmern. Rennen Sie immer wieder in den Vorraum und halten die Hellebarde für die unangenehmen Geister bereit.

Todeskrieger 2: Nehmen Sie den Aufzug im Norden, mit dem ersten Bodenschalter fahren die Steinblöcke zur Seite. Der dadurch freigegebene zweite Bodenschalter öffnet die Wand im Eingangsbereich. Dahinter ist ein dritter Bodenschalter, auf den Sie sich stellen. Jetzt wieder auf den ersten Schalter, die Steinblöcke verschieben sich und an der Nordseite entsteht dadurch ein Durchgang.

Bevor Sie diesen Durchgang nehmen, erledigen Sie noch den Todeskrieger im Ostraum. Laden Sie Bomber mit den Sprüchen "Faust der Vergeltung" und Lähmung. Erzeugen Sie immer wieder welche, während Sie in der Gruft vor dem Hammermann davonrennen. Unter dem 6. Sarg der rechten Reihe ist ein Loch, das zu einer Horde Zombies und einer Level 4-Tunica führt. Ähnlich verfahren Sie mit dem Nordostraum.

Das Labyrinth: Sobald Sie vor den Sarg treten, wird ein Gnom-Roboter befreit, den Sie mit Lähmung und "Faust der Vergeltung" in Einzelteile zerlegen. Fliehen Sie eventuell ganz an den Außenwänden entlang. An den Enden der beiden kurzen Gänge schießen Sie durch die Gitter auf die zwei Schalter, damit schaffen Sie im Vorraum neue Zugänge. Für die Nordtüren brauchen Sie zwei Schlussel: Einen finden Sie im nordwestlichsten Teil des Westlabyrinths, den anderen im nordöstlichsten Teil des Ostlabyrinths. In beiden Labyrinthen stoßen Sie auf viele Fledermausmonster und zwei weitere Blechkisten. Schicken Sie ein Mimic los, das nicht nur die Gänge für Sie säubert, sondern auch die Übersichtskarte aufdeckt.

Lasersperre 2: Holen Sie die beiden Schlüssel und spielen im Raum mit den orangen Lichtbällen Flipper. Wenn Sie Spaß haben wollen, schicken Sie ein paar Kobolde auf die Jagd, bevor Sie den Bodenhebel an der Nordwestseite betätigen und durch den Nordostausgang gehen. Stecken Sie den "Konter"-Spruch ein und holen sich die von einem Magier bewachte Level 4-Antischockweste mittels dem Teleporter der Südtür. Etwas weiter erledigen Sie einen Todeskrieger und stehen vor einer Lasersperre. Im Südraum kommen Sie an einem Nekromanten und Flatterwesen vorbei und nehmen anschlie-Bend den Aufzug. Laufen Sie hinter den großen Raum und schießen durch die Fenster auf den roten Knopf, somit öffnet sich die Eingangstür. Gehen Sie in den Raum hinein, überspringen die blauen Flammen und legen dort den Hebel um. Der blaue Schlüsselstein liegt nun auf dem Boden.

Tipp: Teleporterfelder können auch zum Transportieren von Gegenständen genutzt werden.

Laserkreisel: Laufen Sie wieder zu den Lasersperren zurück und gehen vorsichtig durch die Nordtür, wo Sie einen Level 3-Feuerschutzhelm finden. Der rotierende Laserstrahl ist absolut tödlich. Außerdem lauern auf der anderen Raumseite zwei kampfbereite Roboter. Erzeugen Sie ein paar Kobolde und schicken sie los. Die schnellen Winzlinge sind so klein, dass sie gefährlos unter den Laser passen und die Roboter anlocken können. Der Laser zerfetzt dann die Stahlkolosse! Im geeigneten Moment laufen Sie zur anderen Seite, wo Sie hinter der Mauer sicher sind. Legen Sie hier den Hebel um.

Roter Schlüsselstein: Gehen Sie nach oben

Lösungshilfen

und betätigen dort erst dann den Hebel, wenn die Seitengänge frei von Flattermonstern sind. Stellen Sie sich dicht vor die Mauer, um die Geheimwände in den Ecken zu öffnen. Nach dem Hebel konzentrieren Sie sich zuerst auf den gefährlichen Magier. Erzeugen Sie einen Golem und lassen ihn vor der Westtur Wache schieben. Durch die Westtür gehen Sie sehr vorsichtig und töten den Magier, ohne auf einen der Bodenschalter in den Ecken zu treten. Der Teleporter bringt Sie zu einem Roboter, den Sie besiegen müssen, um an den roten Schlüsselstein zu kommen. Der zweite Teleporter bringt Sie wieder zurück. Laufen Sie nun zu den Lasersperren. Öffnen Sie das Inventar und setzen den roten Schlüsselstein in die rote Bodenhalterung, den blauen in die andere.

Magierpest: Die beiden Magier tricksen Sie mit Lähmung und dem Gegenzauber oder Infravisionsspruch aus. Während die zwei durch eines Ihrer Geschöpfe abgelenkt werden, rennen Sie schnell gegen die beiden Hebel und verschwinden durch den Ausgang. Stellen Sie sich dicht vor die Laserstrahlen und springen rasch nach vorne. wenn die Strahlen ausgeschaltet sind. Haben Sie den Raum erreicht, sollten Sie speichern, denn sobald Sie der Statue zu nahe kommen, erfolgt ein Angriff von vier gut motivierten Magiern. Benutzen Sie daher vor allem Antischockrüstung und -zauber, Infravision, Lähmung und "Faust der Vergeltung". Erzeugen Sie ein Mimic und greifen sofort den rechts auftauchenden Magier an. Bleiben Sie immer in Bewegung und nutzen die Deckung der Monolithen

Rotationslaser: Fahren Sie mit einem der Aufzüge nach unten. Töten Sie dort den Magier und nehmen seinen Plasmastab mit. Danach rotieren gleich vier todbringende Laser, die mit vier Bodenschaltern deaktiviert werden müssen. Um sich zu orientieren, erschaffen Sie Kobolde, schicken sie mit "Jagen" los und geben ihnen an geeigneter Stelle den Befehl "Bewachen". Dann können Sie mit "Zuschauen" von Kobold zu Kobold springen und die Laser genau beobachten. Im richtigen Moment rennen Sie an der Nordseite entlang und hinter die schützende magische Wand. Zuerst betätigen Sie den Nordhebel. Laufen Sie schnell dorthin, wenn Nordost- und Nordwestlaser anfangen sich nach Süden hin zu kreuzen und die beiden weiteren Laser auf der anderen Seite sind. Rennen Sie dann schnell wieder hinter die Mauer. Zum Westhebel laufen Sie, wenn die drei restlichen Laser parallel Richtung Nordost-Südwest stehen. Auch ietzt kehren Sie sofort wieder hinter die Mauer zurück. Beim Deaktivieren der letzten Laser (zuerst den Osthebel) passen Sie auf, dass Sie nicht aus Versehen gegen die anderen Hebel laufen. Betätigen Sie den Hebel vor der Ostwand. Hinter jeder Magiemauer stehen nun Magier und Roboter. Locken Sie jeweils ein Stahlmonster an und aktivieren kurz einen geeigneten Laser, damit dieser den Nervtöter zerstört. Der neue Hebel an der Ostseite öffnet den Ausgang



Die rotierenden Laser erfordern eine Men-

Tipp: Bei Schwierigkeiten im Finale laufen Sie zwischen die vier Mana-Monolithen des großen Raumes, um hier vor ständig hin und her fahrenden Stachelblöcken geschützt zu werden.

Das Finale: Mit einem Mimic und aktivem Antischockzauber treten Sie vor den Teich.

um das letzte Artefakt zu bekommen. Die Hellebarde verwandelt sich dadurch in eine machtvolle selbst zielende Waffe, die an den Manafelsen immer wieder aufgeladen werden kann! Mit einem Mimic und stets aktivem Antischock säubern Sie nun vorsichtig die gesamte Höhle und verscheuchen. Hecubah beim Ostteleporter. Wehren Sie den ersten Angriff ab und ordnen das kleine Ogerlager, Nehmen Sie den Manatrank aus der hellen Holzkiste. In der Osthütte finden Sie einen Teleporterzauber. Benutzen Sie das Teleporterfeld und Sie finden im Keller eine Ogerlord-Schriftrolle und Manatrank in den Fässern Stecken Sie dort ein zweites Teleporterbuch ein und benutzen den Teleporterzauber, um sich auf die andere Gitterseite zu transportieren. Stellen Sie sicher, dass die Zauber Lähmung, Unterwerfung, Teleport und "Faust der Vergeltung" auf den Kurztasten liegen. Nachdem Sie an den Stachelblöcken vorbeigelaufen sind, treffen Sie Hecubah. Ihre Haustiere haben Sie vorher gebannt, damit sie die Böse nicht verscheuchen. Mit dem Finger über der Lähmungs-Taste und etwas Glück bleiben Sie einfach dort stehen, wo Sie sind und warten, bis Hecubah von alleine kommt. Während Sie ab und zu die Lähmung auffrischen, einen Manatrank nehmen und mit der Hellebarde losschießen, lassen Sie ein paar "Faust der Vergeltung" auf die Finstere heruntersausen - und das wars auch schon für den Beschwörer!



Hecubah ist schnell besiegt

Tipps & Strategien

Der Verkehrsgigant

Hersteller Jowood versorgte uns gleich mit einer Reihe von nützlichen Spieltipps, die allen kommenden Bauherren sicher weiterhelfen können:

Lizenzen

Auf jeden Fall annehmen, da es oft längere Zert dauert, bis einem die Stadt wieder eine Chance gibt, das einmal angebotene und abgelehnte Gelände zu erwerben. Außerdem steigert dies das Image ungernein.

Linienverteilung am Spielbeginn

Anfangs ist es sehr vorteilhaft für den Geschäftserfolg, sich auf dicht besiedelte Gebiete der Karte zu konzentrieren und dort die ersten Linien zu bauen, wohingegen die Stadtrände am Beginn eher vernachlässigt werden können. Erst bei fortgeschrittener Spieldauer auf Flächendeckung hinarbeiten.

Zielgebäude-Orientierung beim Bau von Linien

Achtung: Nicht unbedingt immer mit den Schulen beginnen, da oft wenige Schüler in einer Wohngegend zu Hause sind, hingegen viele andere Leute, die zur Arbeit und einkaufen gehen, sowie Freizeiteinrichtungen besuchen. Da jeder Einwohner einen ganz bestimmten Lebensrhythmus hat, bewegt er sich fünfmal pro Woche in Richtung Arbeitsplatz und zurück, shoppt fünfmal pro Woche und benützt zweimal in der Woche eine Freizeiternrichtung. Eine gute Idee ist es daher, sich eher an Einkaufszentren und Arbeitsgebäuden und deren Einzugsgebiet zu orientieren, da diese häufiger aufgesucht werden und die meisten Bewohner in deren Umgebung angesiedelt sind (speziell bei Einkaufsgebäuden). Am schwierigsten ist es, sich an Freizeitgebäuden zu orientieren, da sie nur zweimal in der Woche angestrebt werden. Ziel ist es ja, auf möglichst

kleiner Fläche möglichst viele Menschen zu befördern, und nicht nur eine bestimmte Zielgruppe

Anfangskapital

Zu Beginn des Spiels nicht finanziell verausgaben. Eher drei bis vier Linlen mit kleineren Bussen (20- oder 30-Sitzern) errichten und später, nach dem Bau neuer Linien, durch größere Busse bzw. Straßenbahnen ersetzen. Die älteren, kleinen Busse können meist Gewinn bringend auf neuen Strecken eingesetzt werden. Außerdem erreicht man eine günstige Auslastung erst nach einer gewissen Spieldauer, in der die jeweilige Linie einen entsprechenden Bekanntheitsgrad erreicht hat. Schwierige Spielgrade: Da hier das Startkapital noch geringer ist, bei der Anschaffung von Fahrzeugen sparen, eher einfache Haltestellen errichten und später erst in höhere Qualität investie-

Linienbau

Keine zu komplizierten Linien bauen (eher entlang von Hauptstraßenzügen). Übersichtlichkeit wahren, um später wirksam vernetzen zu können. Nicht unbedingt auf einer viel befahrenen Kreuzung (Staugebiet!) Fahrzeuge wenden lassen. Das würde sonst die eigene Linie blockleren. Besser ist es, den Umkehrpunkt eine Kreuzung weiter (falls etwas ruhiger), nach dem nächsten Häuserblock oder in eine Sackgasse zu setzen. Dabe jedoch nicht vergessen, eine weitere, günstig gelegene und bequem erreichbare Haltestelle nach dem Wendepunkt zu hauen.

Werbung

Wenn die erste Linie gut läuft, ist es ratsam, etwas monatliche Anzeigenwerbung zu betreiben, da dies den Bekanntheitsgrad enorm steigert, dadurch höhere Einnahmen sichert und zugleich nicht sehr teuer ist. Bei Freifahrten darauf achten, dass sie viel Geld kosten (durch den Einnahmen-Entgang). Eine gute Idee für Kampagnen-Spieler (mit Missionsziel: Imagesteigerung in Höhe eines festgelegten Prozentsatzes): Zwei bis drei Monate vor Spielende noch schnell eine Freifahrt zur Imageaufmöbelung anbieten, sofern die anderen Missionsziele, Firmenwert, Flächendeckung etc. bereits erreicht wurden.

Fahrgast-Zufriedenheit

An den Haltestellen zeigt ein Drei-Kästchen-Insert neben der Linien-Nummer auf der jeweiligen Spielerfarbe (Kästchen 1) auch die Anzahl der wartenden Fahrgäste (Kästchen 2) und deren Zufriedenheit mit der benutzten Linie (Kästchen 3) an. Das dritte Kästchen "Smiley" kann farblich von dunkelgrün (Idealzustand: sehr gutes Image, geringe Wartezeit, hohe Zufriedenheit - dargestellt durch ein breit lächelndes Gesicht) über hellgrün (weniger zufrieden), gelb (mittelprächtig), orange (erträglich) bis rot (total unzufrieden, schlechtes Image) variieren. Um kurzfristig Smileys herbeizuzaubern, kann man im Modus "Linie einrichten" nach dem Anwählen einer bestimmten Linie durch Klicken auf das Hammer-Icon so tun, als ob man den Linienverlauf ändern würde. Man darf jedoch die Linie nicht wirklich neu editieren, sondern bestätigt einfach durch Klicken auf den grünen Haken den neuen alten Linienzug. Gleich darauf werden sich die griesgrämigen Gesichtchen im Drei-Kästchen-Insert in strahlende verwandeln, da die Fahrgäste diesen Trick nicht durchschauen und annehmen, dass eine Linie zu ihren Gunsten verändert bzw. neu gebaut wurde!

Fahrergehalt

Achtung: Die Chauffeurgehälter werden auch dann weiterbezahlt, wenn Fahrzeuge ins Depot kommen. Das hat großen Einfluss auf die Kundenzufriedenheit, da durch erhöhte Gehälter die Fahrer freundlicher werden und dies wiederum die Fahrgäste motivert, diese Linien zu benutzen. Um Geld zu sparen, kann das Fahrergehalt bedenkenlos

auf 60-80% eingestellt werden. Eine 100%-ige Fahrerzufriedenheit ist nicht unbedingt Voraussetzung für deren freundliches Verhalten gegenüber den Fahrgästen. Ein zu hohes Gehalt kann sie u.U. überheblich machen.

Unfallvermeidung

Unfälle bringen einen riesigen Image-Verlust mit sich, den man schnellstens ausgleichen muss, um nicht mehr und mehr Fahrgäste zu verlieren (eine spontane Freifahrt nach einem Unfall wirkt hier Wunder!). Ein beschädigtes Fahrzeug ist auf immer verloren. Außerdem blockiert das verunfallte Fahrzeug mitunter eine ganze Linie, und das bis Monatsende. Deshalb im Fahrzeugwartungs-Modus ruhig auf 90% bis 95% Reparaturbedarfs-Zustand gehen, wenn das Spiel bereits gut läuft. Am Anfang kann man ohne Weiteres auf 70% bis 80% bleiben. Die Unfallwahrscheinlichkeit steigt nämlich, je länger das Fahrzeug in Betrieb ist. Auch Investitionen in die Weiterbildung des Personals wirken sich günstig auf die Verkehrstüchtigkeit der Fahrer und somit die Unfallstatistik aus. Im Gehälter-Modus können die monatlichen Weiterbildungskosten pro Fahrer erhöht werden.

Umrüsten von Bus auf Straßenbahn

Die Errichtung von Buslinien ist am Anfang die billigste Variante und hilft, mit möglichst wenig Aufwand möglichst schnell möglichst hohe Einnahmen zu erzielen. Der Bau von Schienen und die Anschaffung von Straßenbahnen ist wesentlich teurer und daher erst dann ratsam, wenn eine bestehende Buslinie bereits überlastet ist, d.h. wenn z.B. die Fahrgäste verärgert reagieren, da sie zu lange auf den nächsten Bus warten müssen, weil die Busse übervoll sind. Bei der Straßenbahnerrichtung zuerst Schienen (nur entlang von Straßen) bauen und danach erst die Buslinie auflösen, da sonst Fahrgäste verloren gehen, weil sie eine Zeit lang ohne Verkehrsverbindung dastehen. Am besten zunächst beide parallel führen, und wenn die Zahl der Buslinienbenutzer drastisch abgenommen hat, völlig auf die Straßenbahn umsteigen (kein Einnahmen-Verlust; keine neue Propaganda notwendig).

Vernetzung

Grundsätzlich immer auf eine optimale Vernetzung der Linien achten. Haltestellen dementsprechend an Kreuzungspunkten und Schnittpunkten mit anderen Linien bauen. Umsteigmöglichkeiten müssen ausreichend vorhanden sein, um die Leute zur Benutzung einer Linie zu bewegen.

Abreißen von Gebäuden

Vorsicht – Abrisse sind sehr teuer und könnten die Anwohner verärgern! Wenn zu excessiv abgerissen wird, kann dies zur Entstehung von Slums oder Geisterstädten führen. Daher möglichst niemals Zielgebäude (wie Einkaufszentren oder Schulen) abreißen! Dies könnte die gesamte Infrastruktur im betroffenen Stadtteil (inklusive der eigenen Linien) auf den Kopf stellen.

Bestimmen des Startpunktes für Fahrzeuge

Im Fahrzeugeinsatz-Menü kann man beim Zuordnen von Fahrzeugen zu einer Linie von Beginn an mehrere Fahrzeuge an verschiedenen Startpunkten gleichzeitig in Betrieb nehmen. Durch Klicken auf die gewünschte Haltestelle kann man den jeweiligen Startpunkt der einzelnen Fahrzeuge auf der Linie frei bestimmen. D.h. die losgeschickten Fahrzeuge starten nicht automatisch am Anfangspunkt der Linie. Nach dem Klick beginnen diese Haltestellen zu blinken und die frisch eingesetzten Fahrzeuge erscheinen auf der Bildfläche. Speziell bei langen und ringförmigen Linien erzielt man dadurch, dass zumindest eine Weile die Wartezeiten zwischen den einzelnen Fahrzeugen verkürzt werden.

Spiele mit Computergegnern

Nicht nur billiger anbieten, sondern Konkurrenten am besten durch Qualitätssteigerung besiegen, d.h. durch modernere Fahrzeuge und schönere Haltestellen. Möglichst mit einer bestimmten Linie des Gegners konkurrieren und diese durch gezielte Maßnahmen im Vergleich zur eigenen Linie unattraktiv machen.

Imagesteigerung durch Modernisierung

In der Regel bringt es mehr, in neue Fahrzeuge zu investieren und eine neue Linie in Betrieb zu setzen, als eine bestehende Linie, die bereits gut läuft, auf hundert Prozent Perfektion aufzumöbeln.

Bauen von S-, Schwebe- und Magnetschwebe-Bahnen

Diese Unternehmungen sind sehr teuer – überlegen Sie genau, wo Sie solche bauen! Im Einzugsbereich dieser Luxusbahnen sollte es auf jeden Fall viele verschiedene Umsteigemöglichkeiten zu anderen Linien geben. Vermeiden Sie unnötige Abrisse und nehmen Sie lieber Umwege in Kauf1 Trassen sind billiger, wenn sie durch grünes Land führen, als wenn sie durch Stadtteile mit Zielgebäuden gezogen werden.

Sparen bei Werbemaßnahmen

Um die Werbekosten zu Beginn möglichst gering zu halten und falls man nicht auf Schülertransport angewiesen ist, kann man auf einer Linie, die von Schülern überhaupt nicht benutzt wird, eine Schülerfreifahrt anbieten. Das steigert die Attraktivität des Unternehmens und kostet keine Freitickets.

Bau von Ringlinien

Beim Bau von ringförmigen Linien (z.B. um einen Altstadtkern herum) nicht vergessen, auch eine gegenläufige Linie mit Haltestellen für den Retourweg zu errichten. Dadurch ermöglicht man seinen Fahrgästen gleich kurze Strecken auf dem Hin- und Rückweg. Besonders bei extrem kurzen Hinwegen spielt dies eine große Rolle, da der Linienbenutzer ansonsten beim Retourfahren nahezu die gesamte lange Runde in Kauf nehmen müsste.

Tricks & Cheats

Hype - The Time Quest

Alle LEGO-Männchen fliegen hoooch! Oder sie tippen folgende Cheats im Spiel ein:

POULETFRIT **PROTEK** HERMETIK

HOUDINI

GROLOT

YOUNGELF

man bekommt die Zauberschuhe Rüstung wird repariert unendliche Magiepunkte unendliche Pfeile man bekommt alie Items man bekommt blaue Pfeite

OLDELE man bekommt rote Pfeile LITTLETROLL

bei Stillstand wird die Lebensenergie regeneriert LITTLEGOGOUD bei Stillstand werden die Magiepunkte regeneriert

DRUIDIK maximale Magiepunkte maximale Lebenspunkte

Passend zur Lösung hier gleich noch die Cheats von Uwe Spring: Im Spiel öffnen wir die Konsole, tippen Racolaws und danach folgende Cheats ein:

help cheat Hilfe zu allen Cheats

set god Unverwundbarkeit und unbegrenztes Mana cheat ability alle Fähigkeiten werden zurückgesetzt cheat goto Teleport zu den angegebenen Koordinaten (x y-Koordinaten)

cheat health Gesundheit wird wiederhergestellt cheat mana Mana wird aufgefüllt

cheat level X Einstellung des Levels X cheat spells Einstellung der Sprüche zum entsprechenden Level

cheat gold X man bekommt X zusätzliches Gold

Rayman 2

Im Spiel drücken wir "Esc" und tippen blind die folgenden Cheats ein:

Restart aktueller Level wird neu gestartet

Hangon wir bekommen violette Lumz Glowfist unsere Faust wird verstärkt Gimmelife wir bekommen fünf zusätzliche Leben

Gimmelumz wir bekommen fünf zusätzliche Lumz

alle Level anwählbar Man beachte mal wieder: Y evtl. = Z! Käfer total

Käfer-Fahrer und sonstige Spaßvögel tippen folgende Cheats im Namensmenú ein:

pelas reichlich Geld xpiral alle Strecken freigeschaltet luna verminderte Schwerkraft wireframe Drahtgittermodell durch

Druck auf die F9-Taste

Screenshot per F8-Taste video1/video2/ video3/video4 vier verschiedene

Videoseguenzen

Supreme Snowboarding

Shadow Company

Autowinl

Ecuador, Peru, Angola_2

Paul Haney Sees All

Toggle Bottombar

Set_Campaign XX

Snowboarder wie Gerd Bernhardt tippen folgende Cheats einfach im Spiel ein:

siipiveikkoliitelee schwierige Strecken werden freigeschaltet schwierige Strecken werden freigeschaltet

hiihtoope Bonus-Charakter Bonus-Charakter

Wir öffnen die Konsole mittels "Enter" und tippen drauflos:

Als Kampagnenname können folgende Wörter benutzt werden:

Angola tutorial, Angola, Romania, Kola, Caribbean, Kola_2,

imhotepmaailmojentuhoaja Debug-Modus (im Spiel "E" drücken!) seivaavideograbbi

Test Drive 6

Gothere

Und weiter geht die Testfahrt, in der man folgende Cheats einfach als Fahrernamen eingibt:

AKJGO DFGY ERDRTH **CVCVBM**

NOEMIT

REGTR

Honda XR

6 Millionen Geldeinheiten alle Wagen freigeschaltet alle Strecken freigeschaltet alle ", Ouick Race"-Strecken

freigeschaltet **OCVCVBM** keine "Quick Race"-Strecken

QTFHYF kürzere Strecken OPIOP alle Herausforderungen OPOIOP keine Herausforderungen **FEOEMIT** Checkpoint-Zeitmessungen werden abgeschaftet

> Checkpoint-Zeitmessungen werden eingeschaltet "Stopp den Bomber"-Modus Honda XR freigeschaltet

Frisch von Take 2 auf den Cheat-Tisch. Die Schummeleien für alle künftigen Regenten, die im Spiel die "Enter"-Taste beklopfen, die Cheats eingeben und wieder mit "Enter" bestätigen:

Hmpetleva 10000 zusätzliche Ressourcen

angewählter Soldat wird unverwundbar

die Iconleiste wird ausgeblendet/eingeblendet

Kampagne XX wird angewählt (siehe Liste)

alle Gegner werden angezeigt

Kampagne wird gewonnen

Hrndvaleva 50000 zusätzliche Ressourcen Hmreveal Karte wird aufgedeckt Hmbuildozer Gebäude werden sofort ge-

baut

Hmnofog Kriegsnebel wird beseitigt Himnext nächster Kampagnen-Level Hmgod die angewählte Einheit wird

unverwundbar

Wie es scheint ist doch nobody perfect - ein Fruckdehler hat sich heimlich in mein beschauliches Reich geschlichen: Den Cheats für "Unreal Tournament" (2/00) geht ein "iamtheone" voraus, ehe sie funktionieren! Ansonsten ist alles beim Alten. Wer Cheats hat und sie möglichst sinnvoll loswerden will, möge sie bitte einsenden, je nach Umfang springen dabei für den Schreiberling bis zu 500 DM heraus. Sind diese Cheats jedoch geklaut, abgeschrieben oder gehören zu indizierten Spielen, gehen sie flugs den Weg alles Irdischen. Wer keine Hilfe anbieten kann, aber welche braucht, möge bitte einen Blick auf unsere Joker Verlag

Homepage www.pcjoker.de werfen oder mittwochs zwischen 16 und 19 Uhr das Telefon bemühen, um die schuftenden Redakteure zur Telefonhotline unter 08106/89 96-02 bzw. -03 zu löchern. Falls wer nicht telefonieren kann, weil die Tasten zu bunt sind, helfen wir ihm gerne auch auf postalischem Weg, jedoch nur, wenn ein frankierter Rückumschlag beiliegt - die Adresse für Fragen, Lob, Tadel oder Bestechungsgelder ist natürlich unverändert:

Live long and prosper! Ihr Paul :-)

Lösungshilfen Max-LoidI-Weg 4 85598 Baldham bzw

spieletips@pcjoker.de

Lösungsindex

alle Tipps ab 7/98 auf einen Blick

		01110	١٠١٢١
Age of Empires 2	12/99	Tinns	Cheats
Age of Empires 2	1/00		_ôsunq
Ana of Empires Dar A ifetian Rome	17/98		Cheats
Age of Empres Der Aufstieg Roms Air ne Tycoon Andretti Racing	12/98 10/98 7/98	L	EVoro
Air ne Tycoon	10/98	P.	EXerei Tipp
Andretti Racing	//98		libb
Anno 1602	7/98		Tipps
Anno 1602	8/98	H	EXerei
Anno 1602	9/98		Tpps
Anno 1602	6/99 4/00		Cheats
Anstoß 3	4/00		Tpps
Army Men	7/98		Cheats
Army Men 2	8/99		Cheats
Asghan	11/99		Lösung
Asheron's Call	3/00		Cheats
	4/00		
Atlantis 2	4/00 8/98	CU	Losung
Autobahn Raser Baldur's Gate	0/30	CD	Tipp
Baldur S Gate	5/99		Losg./
_	40/00	Cheats/h	it Xerei
Barrage	12/98		EXerei
Battlezone 2	3/00		Cheats
Braveheart	10/99 12/98		Cheats
Caesar 3	12/98		HPP
Caesar 3	1/99		Tipp
Caesar 3	3/99		Cheats
Captain Gysi. Galaxis Futura	11/98		Losung
	1/00		Cheats
Carnivores 2	1/00	_	Choate
Colin McRae Rally Colin McRae Rally	1/99		Cheats Cheats Cheats
Colin Ivickae Kally	2/99		Cueata
Comanche Gold	8/98		Cheats
Command & Conquer 3:			_
Op. Tiberian Sun	11/99	CD Lösur	q/Tipps
Commandos	9/98 10/98		Codes Cheats
Commandos	10/98		Cheats
Commandos Im Auftrag der Ehr	e 7/99	Cheats	/Codes
Corp Wars	10/98		Cheats
Crusaders of Might and Magic	4/00		Cheats
Crystals of Arborea	11/98	-	Cheat
Dark Farth	7/09		Cheats
Dark Earth	7/98 b 4/99	CD	Cileara
Dark Project Der Meisterdie Dark Project Der Meisterdie	0 4/99	CD	Losung
Dark Project Der Meisterdiei	b 5/99		Cheat
Darkstone	12/99	CD	Losung
Das funfte Element	1/99	Codes/	Cheats
Days of Oblivion	7/98		Lösung
Days of Oblivion 2	2/00	CD	Losung
Dead ock 2	8/98		Cheats Cheats Losung
Delta Force 2	1/00		Cheats
Der Ring des Nibelungen	12/98		Losung
Descent 3 (Demo)	5/99		Cheats
Descent 3	9/99 2/99 4/00		Cheats
Dethkarz	2/99		Cheats
	4/00		Cheats Cheats Tipps
Die 24 Stunden von Le Mans Die Volker	8/99	CD	Tinns
Die Volkei	10/99		
Die Volker		CD	Lösung
Die Volker	3/00	CD	Cheats
Discworld Noir	9/99	CD	Losung
Dominion Storm over Gift 3	11/98		Cheats
Dracula Resurrection	4/00	CD	Lösung Cheats Lösung
Drakan	11/99	(Ipps/	Cheats
Drakan	12/99	CD	Lösung
Drakan (Demo)	9/99		Cheats
Driver	11/99		Tipos
Driver	12/99		Cheats
Dune 2000	12/98	-	HEXerei
Dungeon Keeper 2	9/99		Cheats
Dungeon Keeper 2	10/99	CD I	.ösung/
Dangeon Neeper E	10133		s/Tipps
Earth 2150	2/00	- Cincai	Cheats
Earthworm Jim 2	5/99		Cheats Cheats
Emergency	9/98		HEXerei
Emergency			Tipe
Emergency Excessive Speed	12/98		Tipp
Excessive Speed	1/99		Cheats
Expendable	7/99		
Extreme G2 F-22 Lightning 3	4/99		Cheats Cheats
F-22 Lightning 3	8/99		Cheats
Fallout	7/98		HEXerei
Fallout	9/98		Tipp
Fallout 2	4/99	CD 1	osung,
		-	HEXerei
Faust	2/00	CD	Lösung
FIFA 99	5/99		Tipp
FIFA 2000	1/00		Cheats
Final Fantasy 7	9/98		Losung
Final Fantasy 7	10/98		a/Tipps
Force 21	1/00	20301	q/Tipps Cheats
Forsaken	7/98		HEXerei
Forsaken	8/98		Charte
Forsaken	8/98		Cheats
Frankreich 98			Cheats
Freddy Pharkas	8/98		Tipp
Freespace 2	12/99	CD	Cheats
Gabriel Knight 3	4/00	CD	Lösung
Gangsters	7/99	CD	Tipps
Get Medieval	10/98	3	Cheats
Get Medieval	12/98		Cheats
Gex 3D			Cheats
OCK JD	9/98	,	CHECK

)	ab 7/98 aui	emen	BIICK
1	GP 500	1/00 4/99	Cheats
	Grand Theft Auto	4/99	Cheats
	Grand Touring	5/99	Cheats
	Grim Fandango	1/99	Losung
	Gruntz	7/99 1/00	Cheats
	Gruntz GTA 2 GTA London	6/99	Cheats Cheats
	GTA London	7/99	Cheat
	Guif War Op Desert Ham		Cheats
	H.E D Z	1/99	Cheats
	Half-Life (dt.)	7/99	Cheats
	Half-Life Opposing Force	7/99 2/00	Cheats Cheats
	Half-Life Opposing Force Half-Life Opposing Force	4/00 CD	Lösung
	Hardwar	12/98	Тірр
	Heavy Gear 2	9/99	Cheats
	Heretic 2 Heroes of Might and Magi	2/99 c 2 7/00 CDI	Cheats
	Heroes of Wilgitt and Wagi	C 3 7/99 CDL	Cheats osg /Tipps/ Cheats
	Hidden & Dangerous	9/99	Cheats
	Hidden & Dangerous	10/99	Tipps
	Hidden & Dangerous	11/99 CD	Losung
	Homeworld	12/99 Tip	ops, Cheats
	Homeworld	2/00 CD	Losung
	Imperium Romanum	5/99 CD	Losung
	Incoming	7/98	Cheats
	Incoming Indiana Jones und der	8/98	Cheats
	Turm v Babel	2/00 CDI	hso /Cheate
	Turm v Babel Interstate '76 Nitro Riders	7/98	bsg /Cheats Tipp
	Interstate '76 Nitro Riders Interstate '82	3/00	Cheats
	Jagged Alliance 2	7/99	Lösung
	langed Alliance 2	8/99 Chea	ts/HEXerei
	Jagged Alliance 2 Jeff Gordon XS Racing Joint Strike Fighter Jurassic War	9/99 9/99 7/98	Cheats
	Jeff Gordon XS Racing	9/99	Citegra
	Joint Strike Fighter	8/98	Cheats
	Killer Loop	4/00	Cheats
	King's Quest 8	4/99 CD	Lösunn
	King's Quest 8 King's Quest 8	5/99	Cheat
	KKND 2	5/99 9/98	Cheat HEXerei
	KKND 2 Klingon Honor Guard	12/98	Cheats
	Knights and Merchants	12/98	HEXerei
	Knights and Merchants	1/99	Тірр
	Kurt	5/99	Tipps
	Lamentation Sword Lands of Lore 3	6/99	Cheats
	Last Bronx	6/99 11/98	Losung Tipp
	Last Bronx Legacy of Kain Soul Reave Lego Racers	er 12/99 CD	Losung
			Cheats
		4/00	Cheats
	Lode Runner 2 Madden NFL 98	1/99	Cheats Cheats
	Madden NFL 98	11/99	Cheats
	Madden NFL 2000	11/98	Tipp
	M A X 2 Max Montezuma	6/99 CD	Cheats
	Mayday	11/98	HEXerei
	Mech Commander	11/98	Cheats
	Mechwarrior 3	11/98 9/99 CD	Losung
	Metalizer	7/98	Tipps
	Midtown Madness	8/99	Cheats
	Midtown Madness	9/99	Cheats
	Might and Magic 6	7/98 8/98 Losi	Tipps ung/Karten
	Might and Magic 6 Might and Magic 6	9/98	Tipps
	Might and Magic 6	11/98	Tipp
	Might and Magic 7	9/99 CD	HEXerei
	Might and Magic 7	10/99 CD	Lösung
	Motorhead Need for Speed 3 Need for Speed 4	8/98	Cheats Cheats
	Need for Speed 3	11/98 8/99	Cheats
	Need for Speed 4	9/99	HEXerei
	Need for Speed 4 NHL 99	12/98	Cheats Cheats
	NHL 99	2/99 1/00 2/99	Cheats
	NHL 2000	1/00	Tipps
	NICE 2	2/99	Cheats
	Nocturne	1/00	Cheats
	Outcast	8/99	Tipps
	Outcast	9/99 CD	Lösung/
	Outware	7/00	HEXerei
	Outwars Planescape Torment	7/98 4/00 CD	Cheats Losung
	Populous 3. The Beginning	2/99	Cheats
	Powersl.de	3/99	Cheats
	Prince of Persia 3D	1/00 CD	Lösung
	Quake 3 Arena Quest for Glory 5 Rage of Mages	10/99 4/99	Cheats
	Quest for Glory 5	4/99	Losung
	Rage of Mages	12/98	Cheats
	Railroad Tycoon 2	1/99 12/98	Cheats Cheats
	Rainbow Six Rainbow Six Roque Spear	12/98	Cheats
	Rainbow Six	1233	CHEBIS
	Rogue Spear (Demo)	11/99	Cheats
	Roque Spear (Demo) Raily Championship	2/00	Cheats
	Ran Soccer	8/98	Cheat

Re-Volt	12/99 10/98 11/98	Cheats
Reah	10/98	Lösung
Reah	11/98	Lösung
Recoil	3/99 3/99	Cheats
Recoil Redline Racer	8/98	Cheats
Return to Krondor	5/99 CI	Cheats Cheats Losung
Revenant	1/00	
Rival Realms	6/99 5/99 7/99 8/99	Cheats
Rollcage	5/99	
Rollercoaster Tycoon Rollercoaster Tycoon Rollercoaster Tycoon	7/99	
Rollercoaster Tycoon	11/00	
S C A R S	11/99 2/99 7/99 CI	Cheats
S C A R S S C A R S	7/99 C	
Septerra Core		Cheats
Septerra Core Shadow Master	8/98 11/99 CI 5/99 CI	
Shadowman Sid Meier's Alpha Centauri	11/99 CI	D Lösg., Tipps
Sid Major's Gottychura	2/02	Cheate
Silver	6/99 CI	D Loso Tipps
Sim City 3000	4/99	Cheats
Silver Silver Silver Sim City 3000 Sinistar Unleashed Skout Slave Zero South Park	6/99 CI 4/99 12/99 11/99 3/00 7/99 1/99	Cheats Cheats Cheats
Skout	11/99	
Slave Zero	3/00	Cilears
Spearhead	1/99	Cheats Cheat
Speed Rusters	5/99	Cheats
Speed Busters Speed Busters	6/99	Cheats Cheats Cheats
Sports Car GT	8/99	Cheats
Speed Busters Speed Busters Sports Car GT Star Trek Birth of the Federatio Star Trek Der Aufstand	n 8/99	Cheats
Star Trek Der Aufstand	2/00	Cheats
Star Trek Starfingt Command	4/00 CI	D Lösung
Star Trek Der Aufstand Star Trek Der Aufstand Star Trek Starfleet Command Star Wars Roque Squadron	4/99	Cheats Cheats
Star Wars Episode 1		
Die dunkle Bedrohung Star Wars Episode 1 Racer	8/99 CI	Cheats Cheats Cheats Lösung
Star Wars Episode 1 Racer	8/99	Cheat
Star Wars Episode 1 Racer Starcraft Brood War Starship Titanic	5/99	Cheats
Storm Master	11/98	Losung
Stratosphere	4/99	Cheats Cheats
	10/99	
Sub Culture SWAT 3	3/99	Cheats
SWAT 3	2/00 11/99 CI	Cheats
System Shock 2	11/99 CI	Cheats Cheats Cheats Cheats Cheats
Tarzan Tart Drivo S	1/00	Cheats Cheats
Test Drive 5 The Nomad Soul	3/99 1/00 C	Chedia
The other Dimension	10/98	Losung
The Reap	10/98 7/98 4/00	Cheats/Codes
The Sims The Wheel of Time The X-Files	4/00	
The Wheel of Time	4/00	Cheats
Thrust Tweet & Turn	7/00	Losung Cheats
Thrust, Twist & Turn TOCA 2 TOCA 2	9/98 7/99 6/99	Cheats
TOCA 2	8/99 CI	D Tipps
Tomb Raider 2 Gold Tomb Raider 3	9/99 C 2/99 Lo 3/99	Losung sq., Tipps, Cheat
Tomb Raider 3	2/99 40	sq.,Tipps,Cheat
Tomb Raider 3 Tomb Raider 3	5/99	Lösung
Tomb Raider 4	2/00 €	Tipp DLösg./Cheats
Tomb Raider 4	3/00	Losung
Tomb Raider 4	4/00 C	Lösung
Tonic Trouble Total Annihilation Kingdoms	1/00	Chasts
Total Annihilation Kingdoms	11/99	
Trespasser Tribal Rage	9/99	Cliediz
Trickstyle	1/00 11/99 3/99 9/98 1/00 7/98	Cheats Cheats
Trickstyle Triple Play 99	7/98	Cheats
	4/99 6/99 4/00 L	Cheats Cheats
Twestad Mind	6/99	Cheats ösung (Teil 1)
Ultima 9 Ascension Ultima 9 Ascension Unreal Tournament	4/00 L	ösung (Teil 1)
Ultima 9 Ascension	2/00	Cheats Cheats
Uprising 2	3/99	Cheats
Urban Assault	3/99 12/98 3/00	Tipps
Urban Chaos	3/00	Cheats
	12/99 C	Cheats Cheats Cheats
V-Rally Vangers	6/99	Cheats
Vangers Viper Racing	5/98	Tipp
War Games	12/98	Cheats
Warnarm	10/98 5/99 12/98 2/99 8/98 7/99	Codes
Warhammer Dark Omen Warzone 2100 Wet Attack Word 97-Flipper Worms 2 X-Com Interceptor	8/98	Codes
Warzone 2100	7/99	Cheats Cheats Spielerei
Word 97-Flipper	8/99 7/99 8/98	Spielerei
Worms 2	8/98	Cheats
X-Com Interceptor X-Com. Interceptor	10/98	Cheats Cheats
11		
X-Com. Interceptor	11/98	Cheats
X-Com. Interceptor X-Games Pro Boarder X-Men	10/98 11/98 3/99 8/98	Cheats Tipps Cheat

Kostenlose Produktinfos



Einsendeschluss: 28. April 2000

Fax - Nummer: 08106 / 89 96 07

Joker Verlag Produktinfo Max-Loidl-Weg 4 85598 Baldham

Meine Adresse:	
Name, Vorname, Firma	•
Straße, Hausnummer	
Plz, Wohnort	
Telefon, Telefax	
lch bin Abonnent von PC Joker He	eft & Spiel

nein

Sie interessieren sich für eines der in dieser Ausgabe beworbenen Produkte?

Dann markieren Sie einfach die entsprechende Infonummer (zu finden auf der jeweiligen Anzeige) im Feld nebenan.

Senden Sie uns die ausgefüllte Seite (kopiert oder herausgetrennt) per Post oder Fax zu.

Anzeige des Monats Welche Anzeige hat Ihnen in dieser Ausgabe am besten gefallen?
Kennziffer:

S	itatistische	Angaben

Bitte jeweils nur ein Kästchen pro Kategorie ankreuzen.

1. Altersgruppe

1.1	bis 17	Jahre
1.2	18 - 24	Jahre
1.3	25 - 29	Jahre
1.4	30 - 39	Jahre
1.5	über 40	Jahre

2. Computer

Ich nutze meinen Computer:

2.1 nur privat

2.2 nur beruflich

2.3 beruflich und privat

3. Erfahrung

3.1 Einsteiger
3.2 Fortgeschrittener
3.3 Profi

4. Information

4.3 Preis der Produkte

Inserenten

Inserenten	
Activision	77
Produktinfo	017
Add Com AG	49
Produktinfo	013
Ari Data	151
Produktinfo	002
Bristein	111
Produktinfo	028
CDV	2
Produktinfo	001
Creative Labs	9
Produktinfo Egmont Interact	026 tive 19
Produktinfo	011
Eidos	7,27/29,61
Produktinfo	012,020,021
Electronic Arts	12/13,52/53
Produktinfo	007,006
ELSA AG	71
Produktinfo	014
Empire	85
Produktinfo	022
Game It!	99
Produktinfo	019
Gamesmania	121
Produktinfo	027
Havas	57,95
Produktinfo	024,025
Heart-line	16/17
Produktinfo	044
	59,64/65,80/81
Produktinfo	023,008,005
Interact by Jölle Produktinfo	nbeck 23,89 038,010
Joker Verlag	34/37,116/119
Jovsoft	105/123
Produktinfo	036
Magic Line	137
Produktinfo	043
Matrox	152
Produktinfo	003
Okay Soft	103
Produktinfo	037
THQ	39
Produktinfo	018
Ubi Soft	43,93
Produktinfo	015,016

DEMU5 Croc 2 Ibiza Comic Poker Kicker Fußballmanager Rising Sun Superbike 2000 Nox (Multiplayer) Pro Pinball: Fantastic Journey

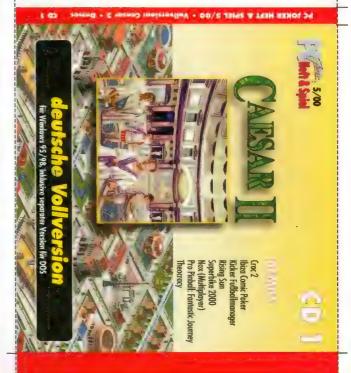
Theocracy

Caesar 2

DEMO5

Croc 2

Ibiza Comic Poker



BIETE HARDWARE

Verkaufe Voodoo 2 PCI Karte komplett mit 4 Spielen, Incoming, G-Poice, Actua Soccer 2, Ultimate Race Pro 12 MB Tel. Berlin 49791800 von Mo bis So, von 16 bis 17 Uhr oder E-mail dieedlerrrr@pmx,de

Verkaufe Grafikkarte Elsa Erazor 3 Pro 400,- DM (neu) VB. Markus Lissel, Zarrentinerstr. 18, 19258 Gresse

Hercules Dynamite TNT 2 Ultra 300,-. Matrox Mystique 4MB SGRAM 60,-, Miro Video 205D 2MB/DRAM 30,-, Sony CD-ROM Drive CDU77E 4x Speed 20,-, Interact High Speed PC Game Card 20,-. Jens Fricke, Brockhauserstr. 13, 44797 Bochum

5UCHE HARDWARE

Suche Creative Labs 3D Voodoo 2! Auch ohne Treiber. Ruft ab 17.00 Uhr an, nach Michael fragen. Tel.: 0208/6352153

Suche AT-Mainboard mit Socket 7 (bis 500 MHz bei AMD K6 2 Prozessoren) und Kompatbilität zu EDO-RAM. Wenn ihr mir helfen könnt, ruft an und fragt nach Josef. Helft mir. Josef Spagl, Schnepfenried 1, 93491 Stamsried

BIETE SOFTWARE

Verkaufe folgende Spiele für PC: Anstoß 2, Pizza Syndicate, Shadowman, Alpha Centauri, Bundesliga Manager 98, Anstoß 2 Verlängerung. Preise für alle Spiele VB. 02182/59590

Verkaufe C&C 3, AOE 2, Planescape Torment, Darkstone, Pharao, Age of Wonders, HOMM 3, System Shock 2, M&M 7, Dungeon Keeper 2 und Catan. 05862/7453 ab 17.00 Uhr

Verk. C&C 1, F22 Air Dominance Fighter für je 20 DM, C&C 3, Siedler von Catan für je 40 DM. Tel.: 06002/ 309, nach Peter fragen.

Superangebote: System Shock 2 50,-, Drakan 40,-, Age of Empires 2 50,-, Fife 2000 50,-, Need f. Speed 4 40,-, Driver 30,-, Thandor 50,-, Die Völker 35,-, Jagged Alliance 2 30,-, Links 98 30,-, Mechwarrior 3 35,-, F1 Racing 15,-, Superbike W.C. 20,-, Dark Earth 20,-, Napoleon i. Russland 10,-, Max 2 10,-, Gamekarte 10,-, ser. Kabel 10,-- Alles Origi im Karton m. Anl. u. Ref. Karte. Bei Abnahme von 2 5p. ein Überrasch. Spiel dazu u. kein Porto (eventuell Tausch möglich). Tel.: 04563422590

Railroad Tycoon 2 + Handbuch 35 DM, Anno 1602 + Erweiterungsset 40,- DM, Lego Creator, Loco Schach je 10 DM, Dune 2000 15,-. Johannes Franke, Maxipankerstr. 17, 24321 Luetjenburg

Pepper Pack 3 (Battlezone, Earthworm Jim, Heavy Gear, Stunt Driver und Pinball), Pacific Strike, In the 1st Degree je 15,- DM. Oliver Schmidt, Im Stockborn 9, 63505 Langenselbold

Biete: C&C 3 für 40 DM, NICE 2 Tune Up für 40 DM, Soul Reaver für 35 DM, Baldur's Gate für 40 DM. Würde auch gegen Planescape Torment tauschen. Tel.: 05841/70197

Verkaufe meine PC-Spielesammlung, neuwertig mit Anleitung und Verpackung von 25,- bis 35,- DM. Interessenten melden sich unter Tel. 03672/344419, nach 18.00 Uhr

Verk. ca. 100 PC-Games, z.B. FIFA 2000, Homew., AOE 2, Keeper 2, JA 2, Drakan, Outcast, C&C 3, Earth 2150, Driver, Descent 3 u.v.a., in 1A Zustand. Liste bei Dirk Wenner, 02562/3924

Verkaufe Rent a Hero 20 DM, Midtown Madness 30 DM, Sim City 2000, Koala Lumpur: Reise ins Chaos je 15 DM, Bazooka Sue 12 DM. Alle Orig. im Karton m. Anl. Tel.: 09625/1817

SPACESTRATEGY - errichte dein UN-ENDLICHES STERNENREICH im Internet gegen Spieler weltweit - und das ohne immer ONLINE zu sein. Ab sofort: www.spacestrategy.de im Internet

Je 10: Caesar 2, Flight Unlimited 2, Herrscher der Meere, Schlümpfe, WLS 98. Je 20: Populous 3, Vangers, Extreme 500. Je 40: Need for Speed 4, Moto Racer 2, F1 Manager. Tel.: 09947/1857

Verkaufe Tomb Raider 3 mit Lösungsbuch für 55 DM. Zudem verkaufe ich Trespasser für 50 DM. Außerdem verkaufe ich Hell-Copter für 3,50 DM. Patrick Winter, Birkhuhnweg 22, 88048 Friedrichshafen Verk. 150 PC-Spiele (alles Originale), Liste anfordern (per Fax), Tel.: 039778/29969, nach Ricardo fragen, bin täglich ab 15.45 Uhr erreichbar

Birth of the Federation 60 DM, Lego Creators 40 DM, Dark Omen, Sid Meier's Gettysburg, Heart of Darkness, Y-Rally, Herrscher der Meere, Die Schlümpfe - Der Teletransportierschlumpf je 15 DM, Deathtrap Dungeon, WLS 98 je 10 DM, zu haben unter Tel: 02/202/31396

Verk. über 60 PC Games aus dw. Magazinen, z.B. Turok, POD, Freespace, Pandemonium 2, IF-22, Uprising, Timeshock, Panzer G. 3D, Die by the Sword für 150,-. Dirk Wenner 02562/3924

Verkaufe Cart Precision Racing, Flight Simulator 95, Monster Truck Madness 2 für 50 DM. Tel.: 05321/ 42221

Verkaufe Siedler 2 und 3, Die Völker, Sim City, Anno 1602 und vieles mehr. Verkaufs- und Preisliste unter Faxnummer 075555838 anfordern!

Verkaufe Bleifuß, Pro Pinball, Discworld für 30 DM. Hugo 1, Hugo 2 für 25 DM. Myst, Tomb Raider Director's Cut, Premier Collection für 40 DM. F1 Racing Simulator für 20 DM. Tel: 05321/42221

SUCHE SOFTWARE

Suche Ultima 1 bis 8. Zahle gut! 079616295 oder 0796151343 (fragt nach Markus), nicht Samstag oder Sonntag anrufen.

Suche Transport Tycoon Deluxe, Allied General, Star General und Fantasy General. Möglichst günstig! Tel.: 033638/62398 (nach Enrico fragen), ab 14.00 Uhr

Suche für Aces of the Deep Zusatzdiskette. Tel.: 0173/3568113

Suche Age of Empires 2! Möglichst günstig und wenn es geht mit Buch. Tel.: 0381/31165, nach Felix fragen. Wenn keiner da, später noch mal probieren.

Suche Dungeon Keeper 1 und 2, wenn möglich mit aktuellen Patches. Bitte unter dieser Tel. Nr. melden: Berlin 49791800 von Mo bis So, von 16 bis 17 Uhr oder E-mail: dieedlerrrr@gmx de

VERSCHIEDENES

Computerclub sucht noch Mitglieder! Fordert einfach kostenlose Infos bei P. Hartfil, Salzachstr. 15, 47269 Duisburg an. Es lohnt sich wirklich!

Wolltest du schon einmal HANNIBAL sein? Dafür gibt es nun LEGIONEN! Strategie-Simu OFFLINE über das Internet. Jetzt sofort einlinken: www.legions.de

Verkaufe die legendäre Erstausgabe des AMIGA JOKER 11/89 an den Meistbietenden. Verkaufe außerden die AMIGA JOKER Ausgaben 4/91, 5/91, 7/91, 11/91, 12/91, 1/92, 2/92, 3/92, 4/92, 5/92, 9/92, 10/92, 12/92, 1/93, 2/93, 3/93, 4/93, 5/93, 7/93, 9/93, 10/93, 11/93, nur zusammen für 80 DM. 0177/7121693 (Robert)

Geld verdienen beim Surfen/E-Mails lesen/Meinungen aufschreiben. www.geldverdienenbeimsurfen.de

Cheats, Lösungen, Spielstände und Trainer zu Tausenden von Spielen. Vollkommen kostenlos. www.cheatdatenbank.de

Science-Fiction-Modelle in rauhen Mengen (über 1000 verschiedene) bei: www.spaceart-online.de. Jetzt neu: Filmschwerter

Space Strategy: Errichte dein UN-ENDLICHES STERNENREICH Im WWW gegen Mitspieler weltweit und das ohne immer online zu sein. AB SOFORT: www.spacestrategy.de im Internet.

KLEINANZEIGEN GEWERBLICH

Spieleshop: PC, N64, Sony, Sega, DVD: www.hsms de

Gewinner

Charts

Das Ultra Flight Pack gewinnt Florian Kirchner, Augsburg FlA-18 E Super Hornet geht an Markus Engel, Saarlous Thandor bekommt Andreas Laudenbach, Eutingen im Gau

Formel Eins 99

Den ersten Platz (eine Fahrt in einem Porsche Cup-Boliden in Hockenheim plus einmal das Spiel Formel Eins 99) konnte belegen Detlef Horn, Büdingen Je einmal Formel Eins 99 schicken wir an Rauser Bricken von Mottingen.

Rainer Brinkmann, Mettingen Joachim Müller, Leipzig Dieter Keck, Calw Daniel Rudolph, Flachslanden Monika Vanlake, München Viktor Wallner, Laupheim Thomas Dastbaz, Schwalbach Annette Steinhauer, Bad Vilbel Frank Garcynski, Neukirchen-Vluyn

Mediagold

le ein Starter Kit 3.0 erhalten Carl-Heinz Genzel, Nahrendorf Nick Kahlert, Meerane Stefan Gloyer, Jesteburg Christian Wulfhorst, Borgenteich Lennart Johannsen, Flensburg Ulrich Bicheler, Offenburg Stefan Lipke, Wolfen Janika-Ywonne Pöpel, Osnabrück Niklas Kottmann, Hannover Robert Wesche, Hockenheim

SCHIWI Elektronik Handels Daribh

Ihr Hardware-Discounter
...immer aktuell und preiswert!
Hotline 040 / 528758-10 Fax -70

www.schiwi.de

Alles rund um den Computer, vom Steckverbinder bis zum Fileserver

5,- DM

kostet

Ihre private Kleinanzeige in PC Joker Heft & Spiel.

Einfach Coupon ausfüllen, Fünf-Mark-Stück oder -Schein beilegen

(kein Scheck, keine Briefmarken) und einsenden an:

> **Joker Verlag** Kleinanzeigen Max-Loidl-Weg 4 85598 Baldham

Raubkopien oder indizierte Spiele schließen lassen, bzw. PLK-Nummern enthalten werden nicht veröffentlicht!!

Kleinanzeigen

Coupon

e veröffentlicht meine private Kleinanzeige i nachsten erreichbaren Ausgabe des PC Jo

Satzzeichen leserlich in die einzelnen Käst

Ausschneiden, falten – fertig ist das Cover für Ihr Jewel-Case!

Codename Eagle Bust a Move 4

Rollcage Stage 2 Rally Wasters Deep Fighter (Video) X-Tension Starlancer (Video) Silkolene Honda Motocross Klingon Academy Der Klomanager käfer total

DXMedia 6.0 DirectX 7.0 Acrobat Reader 4.0 F-Prot 3.07 GOODIES

Same Commander **Ikanus Virus Utilities** MDGXER

Web Inspector (Demoversion) UniVEE Savegame Editor Construction Kit Netscape Communicator 4.7

WinAmp 2.6

5WAT 3 (1.2)

Revenant (1.2e Beta) Pharao (Enhancement Pack I.I) Half-Life [1.015] Der Verkehrsgigant []. Command & Conquer 3 (2.02) Chartbuster [1.92] Anstoli 3 (1.03 und Cyrix-Fix)

Earth **2150** (1.93 Beta)

Catan - Die erste Insel (1.040) Abomination [2.5.4] PATCHES:

Thandor: Die Invasion (Patch Nr. I)

Winzip 7.0 5R-1

Freewaregame: Super Duelling Minivans Anleitung: Jaker Online Video: 6utes-ABC.de SPECIALS LÖSUNGEN

gramme) Virtuelle Moorhuhnjagd (2 Cheatpro-Ultima 9 (komplett)

7 Pluneten Sunocide HAREWARE:

PC JOKER HEFT & SPIEL 5/00. Demos, Specials & Goodies . CD 2



Vorschau

Ausgabe
6/2000
erscheint am
2. Mai



mit aktuellen Demos und witzigem 3D-Game auf 2 CD-ROMs!



Vorsicht, explodierende Kuh! Vollversion

"Skull Caps"

Humorvolle 3D-Echtzeitstrategie: Auf den Spuren des Klassikers "Populous" kämpfen Glatzköpfe in Latzhosen gegen haarige Kontrahenten. Nach zehn Trainingslektionen starten Solisten oder bis zu vier Spieler via LAN den Eroberungsfeldzug über 40 Missionen: Ressourcen müssen gesammelt, Burgen (aus-) gebaut und mehr als 40 verrückte Erfindungen wie explodierende Kühe gemacht werden. Die inselartigen Schlachtfelder darf man dann per Maus manipulieren, seine Mannen führt man mittels Zugrahmen ins Gefecht.

Skull Caps bietet Ihnen den großen 3D-Strategiespaß bereits auf kleinen Rechnern: Die stufenlos zoombare Grafik (natürlich inkl. Übersichtskarte) entwickelt ihre Farbenpracht ganz ohne 3D-Beschleuniger, launiger Sound rundet die knuffige Präsentation ab. Kurz, dieses Spiel von Creative Edge/Ubi Soft garantiert (Hinter-)List und Schadenfreude ohne Reue – in vier Wochen zusammen mit dem neuen PC Joker an jedem Kiosk!

- * Erstveröffentlichung 12/98
- * 10 Einführungslevels, 40 Missionen
- * über 40 total verrückte Fallen und Erfindungen
- manipulierbare 3D-Landschaft in 8 oder 16 Bit Farbtiefe, keine Beschleunigerkarte erforderlich
- bis zu 4 Multiplayer über LAN
- * komplett deutsch für Windows 95/98

AUS DEM TERMINKALENDER DER REDAKTION

Spiele

Deus Ex • Frontierland • Grand Prix 3 • Black and White • MDK 2 • Diablo 2 •

Sudden Strike (diesmal wirklich – sagt CDV...) • You don't know Jack 3 • F1 2000

Messe

Vorschau auf die E3 in Los Angeles

Reportage

Traumjob Betatester (Aufgeschoben ist nicht aufgehoben!)

Hardware

Kaufberatung: 19 Zoll-Monitore





NACHSCHUB FÜR DEN FS 2000! Pointsoft



Realistischer Funkverkehr

Für Microsoft® Flight Simulator™ 98/2000







ARI DATA CD GmbH - Germany Hans-Böckler-Strasse 13 D - 47877 Willich

Telefon: 0 21 54 / 94 76 - 0 Telefax: 0 21 54 / 94 76 42 Internet: http://www.ari.de

erhältlich zum Beispiel bei:

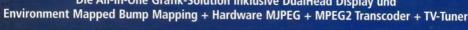
Karstadt, Media-Markt, Saturn, Flachsmann, Brinkmann, Schaulandt, Schürmann, Wegert/Pro Markt, Conrad etc.

Direkt-Bestellung: Tel: 0 26 86 / 98 93 26 oder: Versandkostenfrei* unter www.ari.de

And the Oscar goes to ...



Die All-In-One Grafik-Solution inklusive DualHead Display und





Preisgekrönte Matrox G400-Chiptechnologie • AGP Unterstützung • 256-Bit DualBus • 300 MHz RAMDAC • 16 MB Bildspeicher • 32-Bit Z-Buffer • Single Cycle Multi-Texturing • Vibrant Color Quality² • 3D Rendering Array Prozessor * Stencil Buffering * PanelLink Upgrade * TV-Out * SoftDVD-Playback-Support und DVD Max Inklusive folgender Software-Pakete: Avid Cinema, Ulead Photo Express, Tonic Trouble von Ubisoft, Wild Metal Country von Gremlin Interactive, und vieles mehr... Marvel G400-TV, DM 699,-

Matrox GmbH: Tel.: 089-614 47 40, Fax: 089-614 97 43, Produkt-Infoline: 0180-500 23 38 (DM 0,24/Min.) www.matrox.com/mga/deutsch/home.htm

matrox